Carl Pleijel

The D.H. Hill Library

North Carolina State College

SPECIAL COLLECTIONS

QK91
S6
v.2

142311

This book must not be taken from the Library building.

SEP 21 1962

MAY 19 1964

AUG 16 1988

CAROLI LINNÆI
S:Æ R:GIÆ M:TIS SVECIÆ ARCHIATRI; MEDIC. & BOTAN.
PROFESS. UPSAL; EQUITIS DE STELLA POLARI;

SPECIES PLANTARUM,

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS.

AD

GENERA RELATAS,

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS,
NOMINIBUS TRIVIALIBUS,
SYNONYMIS SELECTIS,
LOCIS NATALIBUS,

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS.

TOMUS II.

Cum Privilegio S. R. M:tis Sueciæ & S. R. M:tis Poloniæ ac Electoris Saxon.

HOLMIÆ,
IMPENSIS LAURENTII SALVII.
1753.

Claſſ. XIV. p. 561

Classis XIV.

DIDYNAMIA,

GYMNOSPERMIA.

AJUGA.

1. AJUGA floribus resupinatis. *orientalis*
Teucrium staminibus tubo corollæ brevioribus. *Roy. lugdb.* 306.
Bugula orientalis villosa, flore inverso candido cum oris purpureis. *Tournef. cor.* 14.
β. Bugula orientalis villosa, flore inverso cæruleo: alba macula notato. *Tournef. cor.* 14. *Dill. elth.* 60. *t.* 43. *f.* 61.
Habitat in Oriente.

2. AJUGA tetragono-pyramidalis. *Fl. suec.* 475. *Mat. med.* 306. *Dalib. paris.* 169. *pyramidalis.*
Consolida media pratensis cærulea. *Bauh. pin.* 260. *non synon.*
Consolida media genevensis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 432.
Bugula foliis angulose dentatis, caule simplici. *Hall. helv.* 635.
Phyliochnois. *Reneal. spec.* 125. *
Habitat in Suecia, Helvetia, Germania.

3. AJUGA foliis tomentosis, calycibus hirsutis *genevensis.*
Bugula carneo flore. *Clus. hist.* 2. *p.* 43.
Habitat in Europa *australiori.*

4. AJUGA stolonibus reptatricibus. *reptans.*
Ajuga foliis obovatis crenatis, caule simplicissimo, stolonibus reptatricibus. *Gort. gelr.* 330.
Teucrium foliis obverse ovatis crenatis, caule simplicissimo, stolonibus reptatricibus. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. paris.* 170.
Consolida media pratensis cærulea. *Bauh. pin.* 260.
Bugula. *Dod. pempt.* 135.
Habitat in Europa *australiori.*

D. H. HILL LIBRARY
North Carolina State College
142311

TEUCRIUM

campanulatum. 1. TEUCRIUM foliis multifidis, floribus ſolitariis.
Teucrium foliis cuneiformibus trifidis: lacinlis divifis, floribus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 306.
Teucrium, calyce campanulato, laciniatum, flore magno & parvo ſubcæruleo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 131.
Habitat in Oriente.

orientale. 2. TEUCRIUM foliis multifidis, floribus racemoſis.
Teucrium foliis pinnatifidis, laciniis linearibus, infimis divifis, notibus racemoſis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb* 307.
Teucrium orientale anguſtifolium laciniatum, flore magno ſuaverubente. *Tournef. cor.* 14.
Habitat in Oriente.

Botryt. 3. TEUCRIUM foliis multifidis, floribus verticillatis utrinque ternis.
Teucrium foliis aliquoties trifidis, floribus verticillatis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171. *Sauv. monſp.* 248.
Botrys chamædryoides. *Bauh. pin.* 138.
Chamæpitys altera. *Dod. pempt.* 46.
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Helvetiæ, Italiæ *aprieli cultis.* ☉

Pſeudochamæpitys. 4. TEUCRIUM foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus pedunculatis ſubracemoſis, caule erecto.
Chamæpitys ſpuria, multifido folio, lamii flore. *Bauh. pin.* 250.
Pſeudochamæpitys. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 185.
Chamæpitys alia. *Cam. epit.* 680.
Habitat in Hiſpania.

Chamæpitys. 5. TEUCRIUM foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus ſeſſilibus axillaribus. *Hort. upſ.* 160. *Mat. med.* 287.
Teucrium foliis ſimpliciter trifidis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 248. *Gron. virg.* 64. *Dalib. pariſ.* 173. *Sauv. monſ.* 175.
Chamæpitys lutea vulgaris f. folio trifido. *Bauh. pin.* 249.
Chamæpitys prima. *Dod. pempt.* 46.
Habitat in Italiæ, Galliæ, Angliæ, Hungariæ, Helvetiæ *arvis.* ☉

6. TEU-

6. TEUCRIUM foliis tripartitis linearibus, racemo terminali, caule repente. *niſſolianum*
Teucrium repens, folio trifido. *Niſſol.*
Habitat - - - -
Folia *tripartita*, *linearia*, *glabra*. Flores *in racemo terminali*, *oppoſiti*, *pedunculati*.

7. TEUCRIUM foliis ſubtridentatis linearibus, floribus *iva*,
ſeſſilibus.
Teucrium foliis lanceolatis obtuſis dentatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 306. *Sauv. monſp.* 141.
Chamæpitys moſchata, foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 249.
Chamæpitys ſpuria prior. *Dod. pempt.* 47.
Anthyllis altera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 186.
Habitat in Luſitania, G. Narbonenſi, Monſpelii.

8. TEUCRIUM foliis pinnato-multifidis, caule ſimpli *mauritanum*.
ciſſimo erecto, bracteis ſubulato-palmatis.
Teucrium, delphinii folio, non ramoſum. *Shaw. afric.* 575. *t.* 575.
Habitat in Mauritania.

9. TEUCRIUM foliis integerrimis oblongo-ovatis petio- *fruticans*,
latis: ſupra glabris ſubtus tomentoſis.
Teucrium foliis ovato-oblongis integerrimis petiolatis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 305.
Teucrium peregrinum, folio ſinuoſo. *Bauh. pin.* 247.
Teucrium fruticans bæticum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 348.
Habitat in Bæticæ, Siciliæ *maritimis*. ♄

10. TEUCRIUM foliis integerrimis rhombeis acutis vil- *latifolium*.
loſis: ſubtus tomentoſis. *Hort. upſ.* 159. *
Teucrium fruticans bæticum, ampliore folio. *Dill. elth.* 397. *t.* 284. *f.* 367.
Teucrium bæticum humilius & ramoſius, folio ſubrotundo. *Hort. angl. t.* 3.
Habitat in regione Bætica. ♄

11. TEUCRIUM foliis lanceolato-linearibus integerri- *creticum*.
mis, racemo ſubſpicato.
Teucrium foliis lanceolato-linearibus integerrimis ſubſeſſilibus, floribus ſolitariis pedunculatis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upſ.* 150. *Mat. med.* 286. *Roy. lugdb.* 307.
Polium anguſtifolium creticum. *Bauh. pin.* 221.
Roſmarinum ſtœchados facie. *Alp. exot.* 103. *t.* 102.
Habitat in Creta. ♄

Marum. 12. TEUCRIUM foliis integerrimis ovatis utrinque acutis, racemis ſecundis villoſis.
Teucrium foliis ovatis utrinque acutis integerrimis, floribus ſolitariis utrinque digeſtis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upſ.* 159. *Mat. med.* 285. *Roy. lugdb.* 305.
Marum cortuſi. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 242.
Habitat in regno Valentino. ♄

multiflorum. 13. TEUCRIUM foliis ovatis utrinque acutis; ſuperne ſerrato-dentatis, floribus racemoſis. *Roy. lugdb.* 307.
Teucrium foliis ovatis utrinque acutis utrinque bidentatis, verticillis laxis. *Hort. cliff.* 303.
Chamædrys multiflora tenuifolia Hiſpanica. *Tournef. inſt.* 205. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 182.
Habitat in Hiſpania.

ſibiricum. 14. TEUCRIUM foliis ſerratis ovatis, pedunculis trifloris, bracteis lineari-lanceolatis.
Teucrium chamædryos folio, flore parvo purpureo. *Gmel. mſſ.*
Habitat in Sibiria. ♃

canadenſe. 15. TEUCRIUM foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule erecto, racemo terminali, verticillis hexaphyllis.
Teucrium foliis lanceolatis ſerratis petiolatis, floribus ſolitariis. *Gron. virg.* 64.?
Chamædrys canadenſis, urticæ folio ſubtus incano. *Tournef. inſt.* 205.
Habitat in Canada. ♃
Planta e Canada *Foliis gaudet anguſtioribus, æqualiter ſerratis, ſubtus tomentoſis, planis; Spica ex verticillis aut ſparſis floribus bractea minima ſingulis ſubjecta; at* Hortenſis *Foliis majoribus rugoſis, inæqualiter ſerratis, vix ſubtus pubeſcentibus* & Floribus *in* Racemum *ſubſpicatum ex verticillis ſexfloris, hexaphyllis: bracteis ſerratis.*

virginicum. 16. TEUCRIUM foliis ovatis inæqualiter ſerratis, racemis terminalibus. *Gron. virg.* 64.
Habitat in Virginia.

Scorodonia. 17. TEUCRIUM foliis cordatis ſerratis petiolatis, racemis lateralibus ſecundis, caule erecto.
Teucrium foliis cordatis crenatis petiolatis, ſpicis laxis ſecundis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171. *Gort. gelr.* 331.
Scorodonia. *Riv. mon. t.* 12.

Scor-

Scordium alterum ſ. Salvia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 247.
Habitat in arenoſis editis Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ, Angliæ, Belgii: *in dunis prædii Hartecampi, beati quondam mihi Paradiſi.* ♃

18. TEUCRIUM foliis oblongis ſeſſilibus dentato-ſerratis, floribus geminis axillaribus, caule diffuſo. *Scordium.*
Teucrium foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis ſeſſilibus, floribus ſæpius binatis. *Hort. cliff.* 302. *H. ſuec.* 476. *Mat. med.* 289. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171.
Scordium. *Bauh. pin.* 247. *Cam. epit.* 588. *Dod. pempt.* 126.
Habitat in Europæ *paludoſis.* ♃

19. TEUCRIUM foliis ovatis inciſo-crenatis petiolatis, floribus ſubverticillatis. *Hort. cliff.* 302 *Mat. med.* 288. *Roy. lugdb.* 307. *Dalib. pariſ.* 170. *Sauv. monſp.* 145. *Chamædrys.*
Chamædrys major repens. *Bauh. pin.* 248.
Chamædrys. *Riv. mon.* 10.
β. Chamædrys minor repens. *Bauh. pin.* 248.
Habitat in Germania, Helvetia, Gallia. ♃

20. TEUCRIUM foliis cordatis undulatis obtuſe ſerratis. floralibus integerrimis concavis, caule fruticoſo. *flavum.*
Teucrium foliis ſubovatis crenatis, floribus laxe ſpicatis pedunculatis, caule fruteſcente. *Hort. cliff.* 302. *Hort. upſ.* 160, *Roy. lugdb.* 307. *Sauv. monſp.* 145.
Teucrium. *Bauh. pin.* 247.
Chamædrys fruticoſior, flore ochroleuce. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 421. *ſ.* 11. *t.* 22. *f.* 1.
Teucrium vulgare fruticans 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 348.
β. Teucrium lucidum, parvo folio, flore venuſte purpureo. *Pluk. alm.* 367. *t.* 65. *f.* 2.
Habitat in Italia, Sicilia, Maltha, Hiſpania, Monſpelii. ♄

21. TEUCRIUM corymbo terminali, foliis lanceolatis integerrimis. *montanum.*
Teucrium foliis lanceolatis integerrimis petiolatis, ſpicis laxis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 305. *Dalib. pariſ.* 172. *Sauv. monſp.* 141.
Polium, lavendulæ folio. *Bauh. pin.* 220.
Polium majus. *Cord. hiſt.* 124. *b.*
Ajuga folio integro. *Riv. mon.* 15
Habitat in ſiccis Germaniæ, Monſpelii, Genevæ, Helvetiæ, Pariſiis. ♃

ſupinum. 22. TEUCRIUM corymbo terminali, foliis linearibus.
Polium montanum repens. *Bauh. pin.* 220.
Polium montanum ſupinum minimum. *Lob. ic.* 488.
Habitat in agro Viennenſi.
Præcedenti maxime affinis eſt.

pyrenaicum. 23. TEUCRIUM corymbo terminali, foliis cuneiformi-orbiculatis crenatis.
Teucrium foliis cuneiformibus crenatis, corymbo terminali, foliolis floralibus linearibus. *Vir. cliff.* 55. *Roy. lugdb.* 305.
Teucrium foliis ſuborbiculatis crenatis, ſpica laxa orbiculata depreſſa. *Hort. cliff.* 301.
Polium pyrenaicum ſupinum, hederæ terreſtris folio. *Tournef. inſt.* 206.
Polium ſaxatile purpureum chamædryoides, ampla coma. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 61. *Barr. rar.* 315. *t.* 1086. *folia male.*
Habitat in Pyrenæis. ♃

Polium. 24. TEUCRIUM ſpicis ſubrotundis, foliis oblongis obtuſis crenatis tomentoſis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 305. *Sauv. monſp.* 141.
Polium montanum luteum. *Bauh. pin.* 220.
β. Polium montanum album. *Bauh. pin.* 221.
γ. Polium montanum ſupinum alterum. *Bauh. pin.* 221.
δ. Polium maritimum ſupinum venetum. *Bauh. pin.* 221.
Polium montanum 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 362.
Habitat in Italia, Hiſpania, Luſitania, Narbona. ♃
Species Polii, *a varietatibus diſtinctas, hodie confuſas, inquirant ſolidi Botanici, in ſolo natali.*

capitatum. 25. TEUCRIUM capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentoſis, caule erecto.
Polium montanum album ſerratum latifolium. *Barr. rar.* 325. *t.* 1079. 1078.
Habitat in Hiſpania.
Habitus Organi majoranæ, ſed tomentoſum & anguſtifolium.

ſpinoſum. 26. TEUCRIUM ſpinoſum, calycibus labio ſuperiore ovatis, corollis reſupinatis. *Læſl. deſcr. VII.* 38.
Chamædrys multifida ſpinoſa odorata. *Griſl. luſit.*
Chamædrys ſpinoſa. *Bauh. pin.* 248. *prodr.* 117. *f.* 117. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 423. *ſ.* 11. *t.* 22. *f.* 17.
Habitat in Luſitania. ☉

ornatum 27. TEUCRIUM foliis ſerratis, ſpinis terminalibus, corollis rectis.

Scor-

Scordium ſpinoſum odoratum. *Corn. cav.* 123. *Barr. rar.* 319. *t.* 202.
Habitat - - - - - †

SATUREJA.

1. SATUREJA capitulis terminalibus, foliis lanceolatis. *virginiana.*
Satureja virginiana. *Herm. par.* 218. *t.* 218.
Pulegium erectum virginianum anguſtifolium, floribus in cymis diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 371. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 8.
Clinopodium foliis lanceolatis acuminatis, capitulis terminalibus. *Hort. cliff.* 304. *Gron. virg.* 65. *Roy. lugdb.* 314.
Clinopodium, pulegii anguſto rigidoque folio, virginianum, floſculis in cymis diſpoſitis. *Pluk. alm.* 110. *t.* 54. *f.* 2.
Serpentaria virginiana. *Boce. muſ.* 2. *p.* 161. *t.* 115.
Habitat in Virginia. ♄
Stamina *in fundo corollæ latent Antheris minimis effœtis, ut fere poſſet genere proprio tradi.*

2. SATUREJA verticillis faſtigiatis concatenatis, foliis lineari-lanceolatis. *juliana.*
Satureja floribus verticillatis, foliis lanceolatis glabris. *Roy. lugdb.* 324.
Satureja ſpicata. *Bauh. pin.* 218.
Satureja perennis, verticillis ſpicatim & denſius diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 412. *ſ.* 11. *t.* 17. *f.* 4.
Habitat in Hetruria, *in Tyrrheni maris aſperis*, Florentiæ. ♄

3. SATUREJA floribus verticillatis, foliis ovatis acutis. *Thymbra.*
Roy. lugdb. 224.
Thymus fruteſcens, verticillis fere nudis globoſis, foliis ovato-lanceolatis *Hort. cliff.* 306.
Thymbra legitima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 358.
Thymum creticum pone verticillatum. *Barr. rar.* 279. *t.* 898.
Habitat in Creta.

4. SATUREIA verticillis lanuginoſis, dentibus calycinis ſetaceis piloſis. *Hort. cliff.* 306. *Hort. upſ.* 160. *ſub Thymo.* *maſtichina.*
Sampſacus ſ. Marum maſtichen redolens. *Bauh. pin.* 224.
Marum vulgare ſ. Clinopodium. *Dod. pempt.* 471.
Habitat in Hiſpaniæ *petroſis.* ♄

5. SA-

græca. 5. SATUREJA pedunculis corymbosis lateralibus geminis, bracteis calyce brevioribus.
Satureja annua orientalis tenuior, ad singulos nodos horifera. *Morif. hist* 3. *p.* 411. *f.* 11. *t.* 17. *f.* 2.
Clinopodium creticum. *Alp. exot.* 265. *t.* 264.
Habitat ad Archipelagum. ⊙
Facie convenit cum S. montana, aqua differt foliis minus mucronatis; sed præcipue corymbis florum, qui utrinque non soli sed bini; accedit quod bracteæ f. involucrum in hac minimum est, in montana vero longitudine corymbi.

montana. 6. SATUREJA pedunculis dichotomis lateralibus solitariis, foliis mucronatis.
Satureja pedunculis dichotomis, verticillis concatenatis. *Vir. cliff.* 57. *Hort. upf.* 161. *Roy. lugdb.* 324. *Sauv. monsp.* 142.
Satureja montana. *Bauh. pin.* 218.
Satureja perennis. *Riv. mon.* 41.
Melissa foliis linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 308.
Habitat in Hetruria, Narbona. ♄

hortensis. 7. SATUREJA pedunculis bifloris. *Vir. cliff.* 87. *Hort. upf.* 161. *Mat. med.* 284. *Roy. lugdb.* 324. *Sauv. monsp.* 142.
Satureja hortensis. *Bauh. pin.* 218.
Satureja altera. *Cam. epit.* 487.
Thymus erectus annuus, foliis lanceolato-linearibus. *Hort. cliff.* 306.
Habitat in G. Narbonensi & Italia. ⊙

capitata. 8. SATUREJA floribus spicatis, foliis carinatis punctatis ciliatis. *Mat. med.* 283.
Thymus capitatus qui dioscoridis. *Bauh. pin.* 219.
Thymum legitimum. *Clus. hist.* 1. *p.* 357.
Habitat in Creta, Bætica, Hispali, Græcia. ♄

origanoides. 9. SATUREJA foliis ovatis serratis, corymbis terminalibus dichotomis.
Thymus foliis ovatis acuminatis serratis, corymbis lateralibus terminalibus pedunculatis. *Gron. virg.* 64.
Calamintha mariana, mucronatis rigidioribus & crenatis foliis, flosculorum calyculis villis argenteis summo margine fimbriatis. *Pluk. mant.* 35. *t.* 344. *f.* 2.
Calamintha erecta virginiana, mucronato folio glabro. *Morif. hist.* 3. *p.* 413. *f.* 11. *t.* 19. *f.* 7.
Habitat in Virginia.

THYM-

THYMBRA.

1. THYMBRA floribus ſpicatis. *ſpicata.*
Thymbra ſpicata verior hiſpanica. *Barr. rar.* 281. *t.* 1230.
Thymum majus longifolium, ſtoechadis foliaceo capite purpuraſcente, piloſum. *Pluk. alm.* 368. *t.* 116. *f.* 5.
Hyſſopum montanum macedonicum valerandi dourez. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 276.
Hyſſopus capitata africana, ſaturejæ rigido hirſuto folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 361.
Satureja hirſuta purpurea olibani. *Dodart. mem.*
Habitat in Macedonia: Libano.

2. THYMBRA floribus verticillatis. *verticillata.*
Hyſſopus anguſtifolia montana aſpera. *Bauh. pin.* 218.
Hyſſopus montana. *Dalech. hiſt.* 934.
Habitat in Europa *auſtrali.*
Planta 1. 2. *ſimilis* Caules *vix pedales.* Folia *oppoſita, lineari-lanceolata, integra, punctata*: Floralia *paulo latiora, acutiora, ſed ciliata. Hæc omnino verticillata, floribus ſeſſilibus*; Præcedens *obſolete ſpicata, ſpica oblonga bracteis ſ. foliis ciliatis imbricata.* Calyx *monophyllus, durus, utrinque latere linea hirſuta exaratus, bilabiatus: labio ſuperiore latiore, ſemitrifido, æquali; L. inferiore anguſtiore, bipartito.* Corolla *ringens: labio ſuperiore concavo, ſemibifido, obtuſo; l. inferiore trifido, ſubæquali*; Stamina *didynama ſub labio ſuperiore.* Antheræ *didymæ.* Stylus *ſemibifidus, filiformis.* Semina 4

HYSSOPUS.

1. HYSSOPUS ſpicis ſecundis. *Hort. cliff.* 304. *Hort. upſ.* 152. *officinalis. Mat. med.* 290. *Roy. lugdb.* 323. *Gort. gelr.* 336.
Hyſſopus officinarum cærulea ſ. ſpicata. *Bauh. pin.* 217.
Hyſſopus vulgaris. *Dod. pempt.* 287.
β Hyſſopus rubro flore. *Bauh. pin.* 217.
Habitat in - - - - ♄

2. HYSSOPUS corollis transverſalibus, ſtaminibus inferioribus corolla brevioribus. *Hort. upſ.* 162. * *Lophanthus.*
Habitat in Sibiria. ♄

3. HYSSOPUS caule acuto quadrangulo. *Hort. upſ.* 3.* *nepe oides.*
Nepeta caule acute quadrangulo glabro. *Vir. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 316. *Gron. virg.* 66.

Brunella bracteis lanceolatis *Hort. cliff.* 316.
Betonica virginiana elatior, foliis scrophulariæ glabris, flore ochroleuco. *Pluk. alm.* 67. *t.* 150. *f.* 3. *Morif. hift.* 3. *p.* 365. *f.* 11. *t.* 4. *f.* 11.
Habitat in Virginia, Canada. ♂

NEPETA.

cataria. 1. NEPETA floribus ſpicatis, verticillis ſubpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato-ſerratis.
Nepeta floribus interrupte ſpicatis pedunculatis. *Hort. cliff.* 310. *Hort. upſ.* 163. *Fl. ſuec.* 486. *Roy. lugdb.* 316. *Gron. virg.* 65. *Mat. med.* 291. *Dalib. pariſ.* 116.
Mentha cataria vulgaris & major. *Bauh. pin.* 228.
Cataria herba. *Dod. pempt.* 99.
Habitat in Europa. ♃

pannonica. 2. NEPETA floribus paniculatis, foliis cordatis petiolatis obſolete crenatis.
Nepeta caule paniculato, pedunculis partialibus ramoſis multifloris. *Roy. lugdb.* 316.
Nepeta pannonica maior & elatior. *Morif. hift.* 3. *p.* 415. *ſ.* 11. *t.* 6. *f.* 6.
Mentha montana verticillata. *Bauh. pin.* 227.
Habitat in Pannonia. ♃

violacea. 3. NEPETA verticillis pedunculatis corymboſis, foliis petiolatis cordato-oblongis dentatis.
Nepeta foliis ovatis petiolatis glabris, verticillis diffite ſpicatis glabris. *Sauv. monſp.* 151.
Nepeta montana purpurea major, ſparſa ſpica. *Barr. ic.* 601. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 46. *t.* 36.
Cataria hiſpanica, betonicæ folio anguſtiore, flore cæruleo. *Tournef. inſt.* 202.
Habitat in Hiſpania. ♃

ucranica. 4. NEPETA floribus paniculatis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus.
Cataria betonicæ folio anguſtiore, flore cæruleſcente. *Gerb. tan* 87.
Habitat in Ucrania.

nuda. 5. NEPETA foliis cordato-oblongis ſubſeſſilibus ſerratis, racemis verticillatis nudis.
Nepeta foliis ſeſſilibus verticillatis nudis.
Nepeta foliis ſeſſilibus nudis, calycibus fructus ovatis æqualibus. *Hort. upſ.* 164. *

Men-

Mentha cataria hiſpanica, olim Sideritis altiſſima, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 226
Habitat in Hiſpania. ♃

6. NEPETA floribus ſeſſilibus verticillato-ſpicatis, verticillis tomento obvolutis. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 316. *birſuta.*
Horminum ſpicatum, lavendulæ flore & odore. *Boce. ſicc.* 48. *t.* 25. *f.* 2.
Habitat in Sicilia.

7. NEPETA floribus ſeſſilibus verticillato-ſpicatis, bracteis lanceolatis longitudine calycis, foliis petiolatis. *italica.*
Mentha Cataria minor alpina. *Bauh. pin.* 228. *prodr.* 110.
Habitat in Italia. *D. Ratzeb.* ♃
Radix *perennis*. Caulis *pedalis*. Folia *cordata*, *obtuſa*, *crenata*, *petiolata*. Spicæ *terminales*, *verticillatæ*: *verticilli remoti*, *ſeſſiles*, *obvaliati bracteis lanceolatis*, *viridibus*, *lateribus albidioribus*, *longitudine calycum*, *acuminatis*. Calyces *erecti*, *æquales*. Corollæ *albæ*.

8. NEPETA floribus ſpicatis ſeſſilibus, bracteis ovatis coloratis verticilla excipientibus, foliis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 316. *tuberoſa.*
Nepeta tuberoſa ſpicata hiſpanica. *Boce. muſ.* 2. *p.* 44. *t.* 36. *Barr. ic.* 1131.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. ♃

9. NEPETA foliis lanceolatis, capitulis terminalibus, ſtaminibus flore longioribus. *virginica.*
Clinopodium foliis lanceolatis, capitulis terminalibus. *Hort. cliff.* 305. *Gron. virg.* 65.
Clinopodium amaraci folio, floribus albis. *Pluk. alm.* 110. *t.* 85. *f.* 2.
Clinopodium, flore albo, ramoſius, anguſtioribus foliis glabris, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374. *ſ.* 11. *t.* 8. *f. ult.*
Habitat in Virginia. ♃
Labium inferius corollæ ſerratum, *at non concavum.*

10. NEPETA corollarum labio ſuperiore integerrimo brevisſimo. *indica.*
Leucas foliis ſubrotundis ſerratis, flore albo. *Burm. zeyl.* 140. *t.* 63. *an?*
Nepeta indica, rotundiore folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 415. *ſ.* 11. *t.* 6. *f.* 7.

Ka-

Katu-kurka. *Rheed. mal.* 10. *p.* . . . *t.* 90.
Habitat in India.
Labium corollæ superius brevissimum omnium, integrum; stamina autem, longitudine labii inferioris. Flores *verticillati.*

sibirica 11. NEPETA corymbis geminis pedunculatis axillaribus, foliis cordato oblongis acuminatis serratis. *Hort. upsal.* 164. *
Cataria montana, foliis veronicæ patensis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 27. *t.* 50. *f.* 1.
Habitat in Sibiria. ♃

multifida. 12. NEPETA floribus spicatis, foliis pinnatifidis integerrimis.
Lavendula montana, folio valerianellæ varie secto, cærulea. *Amm. ruth.* 69.
Betonica sibirica. *Walth. hort.* 122. *t.* 20.
Habitat in Dauria.
Caulis *erectus absque ramis*; Folia *inferiora petiolata*; *superiora sessilia, non crenata, oblonga, triloba, quadriloba, quinqueloba*: *lobis alternis, oblongis.* Flores *valde parvi*; Antheræ *bipartitæ.*

LAVANDULA

Spica. 1. LAVANDULA foliis lanceolatis integris, spicis nudis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upsal.* 162. *Mat. med.* 296. *Roy. lugdb.* 322. *Sauv. monsp.* 143.
Lavandula angustifolia. *Bauh. pin.* 216.
Lavendula altera. *Dod. pempt.* 273.
β Lavendula latifolia. *Bauh. pin.* 216.
Habitat in Europa *australi.* ♄

multifida. 2. LAVANDULA foliis duplicato pinnatifidis. *Vir. cliff.* 56. *Hort. cliff.* 303. *Roy. lugdb.* 322. *Hort. upsal.* 162.
Lavandula folio dissecto. *Bauh. pin.* 216.
Lavendula multifido folio. *Clus. hist.* 1. *p.* 345.
Habitat in regione Bætica. δ

dentata. 3. LAVANDULA foliis pinnato-dentatis. *Hort. cliff.* 303. *Roy. lugdb.* 323.
Stæchas folio serrato. *Bauh. pin.* 216.
Stæchas crispo folio. *Clus. hist.* 1. *p.* 346.
Habitat in Hispaniæ *Calape.* ♄

3. LA-

4. LAVANDULA foliis lanceolato-linearibus, ſpica co- *Stœchas.*
moſa. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upſ.* 162. *Mat. med.* 297. *Roy. lugdb.* 323. *Sauv. monſp.* 143.
Stœchas purpurea. *Bauh pin.* 216.
Stœchas brevioribus ligulis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 344.
β. Stœchas caulicul's non foliatis. *Bauh. pin.* 216.
Stœchas longioribus ligulis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 344.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

BETONICA.

1. BETONICA ſpica interrupta, corollarum lacinia la- *officinalis.*
bii intermedia emarginata. *Roy. lugdb.* 316. *Fl. ſuec.* 487. *Hort. upſ.* 164.
Betonica. *Dod. pempt.* 40. *Hort. cliff.* 310.
Betonica purpurea. *Bauh. pin.* 235.
β. Betonica alba. *Bauh. pin.* 235.
Habitat in Europa. ♃

2. BETONICA ſpica integra, corollarum lacinia labii *orientalis.*
intermedia integerrima. *Roy. lugdb.* 316.
Betonica orientalis, anguſtiſſimo & longiſſimo folio, ſpica florum crasſiori. *Tournef. cor.* 13.
Habitat in Oriente. ♃

3. BETONICA ſpica baſi folioſa. *alopecuros.*
Horminum minus album, betonicæ facie. *Bauh. pin.* 239. *prodr.* 114. *Burſ. XIII.* 119.
Betonica montana lutea. *Barr. icon.* 339? *Bocc. muſ.* 2. *p.* 82. *t.* 7.?
Betonicæ folio, capitulo alopecuri. *Bauh. pin.* 235.
Betonicæ folio Alopecuros quorundam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 303.
Alopecuros alpina, betonicæ folio, capitulo alopecuri. *Pont. anth.* 253. *Segu. ver.* 318.
Horminum alpinum luteum, betonicæ ſpica. *Raj. hiſt.* 547.
Habitat in montibus Sabaudicis, Auſtriæ *ſuperioris*, Leſſanenſibus, Italicis, Galloprovinciæ. ♃

4. BETONICA verticillata, calycibus ſpinoſis. *Hort. upſ.* *annua.*
165.
Stachys foliis lanceolatis ſeſſilibus baſi attenuatis. *Hort. cliff.* 310. *Gron. virg.* 66. β. *Dalib. pariſ.* 180.
Betonica arvenſis annua, flore ex albo flaveſcente. *glabra.*
Tournef. inſt. 203.

Be-

Betonica foliis inter diſſitos verticillos longioribus ellipticis ſerratis. *Hall. helv.* 645.
Sideritis arvenſis latifolia glabra. *Bauh. pin.* 233.
Alyſſum majus. *Tabern. hiſt.* 929.

hirſuta. β. Sideritis vulgaris hirſuta erecta. *Bauh. pin.* 233.
Sideritis vulgaris 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 39.
Betonica foliis inter verticillos diſſitos brevibus in ariſtam terminatis integris. *Hall. helv.* 646.
Habitat ad agrorum margines Helvetiæ, Germaniæ, Galliæ. ⊙
De *Genere dubium, utrum ad Betonicas vel Stachydes pertineat; prius ſtatuit Tournefort, poſterius ſpinæ calycis ſuadent.*

SIDERITIS.

canarienſis. 1. SIDERITIS fruticoſa tomentoſa, foliis cordatis, pedunculis ante floreſcentiam nutantibus.
Stachys fruticoſa, foliis cordato-oblongis crenatis petiolatis. *Hort. cliff.* 310.
Stachys canarienſis fruteſcens, verbaſci folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 197. *t.* 99.
Stachys ampliſſimis verbaſci foliis, floribus albis parvis non galeatis, ſpica betonicæ. *Pluk. alm.* 356. *t.* 312.
Habitat in Canariis. ♄

cretica. 2. SIDERITIS fruticoſa villoſa, foliis cordato-oblongis petiolatis, ramis divaricatis
Stachys cretica latifolia. *Tournef. inſt.* 186.?
Habitat in Creta. ♄

ſyriaca. 3. SIDERITIS fruticoſa tomentoſo-lanata, foliis linearilanceolatis.
Cunila calycibus inermibus lanigeris. *Hort. cliff.* 313.
Sideritis cretica tomentoſa candidiſſima, flore luteo. *Tournef. cor.* 12.
β. Stachys fruticoſa, foliis lanceolato-linearibus integerrimis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 310.
Stachys minor italica. *Bauh. pin.* 236.
Stachys lychnoides incana anguſtifolia, flore aureo. *Barr. ic.* 1187.
Piloſella ſyriaca. *Bauh. pin.* 262.
Habitat in Creta. ♄
Fruticulus *facie Salviæ, ſed longior.* Folia *ſalviæ, tomentoſa, lanata, alba: inferiora petiolata, ſuperiora ſeſſilia.* Flores *ex albo flaveſcentes.*

4. SI-

4. SIDERITIS herbacea hispido-pilosa, foliis superiori- *perfoliata.*
bus amplexicaulibus.
Sideritis orientalis: phlomidis folio. *Tournef. cor.* 12.?
Stachys foliis oblongis acutis amplexicaulibus serratis: floralibus cordatis acutis integerrimis. *Roy. lugdb.* 318.
Habitat in Oriente?
Caulis *erectus, herbaceus.* Folia *inferiora caulis petiolata; superiora sessilia, opposita, amplexicaulia, hinc singularia.* Corollæ *albæ venis aliquot rufis.*

5. SIDERITIS herbacea decumbens, calycibus spinosis, *montana.*
labio superiore trifido.
Cunila calycum labio spinoso: superiore trifido, inferiore bipartito. *Hort. cliff.* 313. *Hort. upsl.* 169. *Roy. lugdb.* 329.
Sideritis montana, parvo varioque flore. *Bauh. pin.* 233.
Sideritis montana, parvo flore nigro-purpureo, capite medio croceo. *Col. ecphr.* 1. *p.* 198. *t.* 196.
Habitat in Italia ☉
Omnes enumeratas species esse genuinas Sideritides, patet ex styli altero ramulo amplexante ramulum longiorem, ut & ex staminibus intra corollæ tubum, limbo vix ringentem; Confirmat hoc floris color partim quasi ferrugineus.

6. SIDERITIS herbacea decumbens, calycibus spinosis: *romana.*
labio superiori indiviso.
Cunila calycum lacinia superiore latiori ovata trinervi. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 321.
Sideritis genus verticillis spinosis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 428.
Sideritis, verticillis spinosis, minor procumbens *Morif. hist.* 3. *p.* 388. *s.* 11. *t.* 12. *f.* 5.
Habitat in agris Europæ *australis.* ☉
Calycis *lobus* 5*tus s. superior ovatus, reliquis duplo latior.*

7. SIDERITIS foliis lanceolatis glabris integerrimis, bra- *hyssopifolia.*
cteis cordatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus.
Sideritis foliis lanceolato-linearibus sessilibus glabris. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 322.
Sideritis alpina hyssopifolia. *Bauh. pin.* 233.
Sideritis VII. *Clus. hist.* 2. *p.* 41.
Habitat in Hetruria, Pyrenæis, Thuiri. ♃

8. SIDERITIS foliis lanceolatis subdentatis, bracteis cor- *hirsuta.*
datis dentato-spinosis, calycibus æqualibus.

Side-

Sideritis foliis hirſutis profunde crenatis. *Bauh. pin.* 232.
Sideritis montana ſcordioides altera. *Barr. ic.* 1160.
Habitat in G. Narbonenſi.

MENTHA.

criſpa. 1. MENTHA floribus ſpicatis, foliis cordatis dentatis undulatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 306. *Hort. upſ.* 168. *Mat. med.* 278.
Mentha criſpa danica ſ. germanica ſpecioſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 367. *ſ.* 11. *t.* 6. *f.* 5.
Mentha criſpa. *Riv. mon.* 47
Habitat in Sibiria. ♃

ſpicata. 2. MENTHA floribus ſpicatis, foliis oblongis ſerratis. *Hort. upſ.* 168.
Mentha ſylveſtris, longioribus nigrioribus & minus incanis foliis. *Bauh. pin.* 227.

viridis. α. Mentha ſpicis ſolitariis interruptis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325 *Dalib. pariſ.* 177.
Mentha anguſtifolia ſpicata. *Bauh. pin.* 227.
Mentha III. IV. *Dod. pempt.* 95.
Mentha aquatica ſpicata, foliis oblongis viridibus ſerratis acuminatis. *Gron. virg.* 167.

longifolia. β. Mentha ſpicis confertis, foliis ſerratis tomentoſis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325. *Dalib. pariſ.* 177. *Mat. med.* 279. *Gort. gelr.* 341.
Mentha ſylveſtris, folio longiore. *Bauh. pin.* 227.
Menthaſtrum ſpicatum, folio longiore candicante. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 321.

rotundifolia. γ. Mentha ſylveſtris, rotundiore folio. *Bauh. pin.* 227.
Habitat in Dania, Germania, Anglia, Gallia. ♃

aquatica. 3. MENTHA floribus capitatis, foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. cliff.* 306. *Fl. ſuec.* 482. *Roy. lugdb.* 325. *Dalib. pariſ.* 177.
Mentha rotundifolia paluſtris ſ. aquatica major. *Bauh. pin.* 227.
Siſymbrium ſylveſtre. *Dalech. hiſt.* 677.
Habitat in Europa *ad aquas.* ♃
Planta *non hirta.* Verticilli *terminales in capitulum ſ. ſpicam obtuſam conferti; Stamina corollâ longiora.*

viperita. 4. MENTHA floribus capitatis, foliis lanceolatis ſerratis ſubpetiolatis.

Men-

Mentha ſpicis brevioribus & habitioribus, foliis menthæ ſuſcæ, ſapore fervido piperis. *Raj. angl.* 3. *p.* 234. *t.* 10. *f.* 2.
Habitat in Anglia. ♃

5 MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corolla brevioribus. *gentilis.*
Mentha hortenſis verticillata, ocymi odore. *Bauh. pin.* 227
Mentha verticillata minor acuta non criſpa, odore ocymi. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 216.
Mentha quarta. *Fuchſ. hiſt.* 291.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ♃
Similiſſima M. arvenſi, at minus hirta, Caulibus rubris; Stamina Tubo corollæ non longiora, Verticilli laterales.

6. MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ſerratis, ſtaminibus corollam æquantibus. *Hort. cliff.* 307. *Fl. ſuec.* 481. *Roy. lugdb.* 326. *Hall. helv.* 658. *Dalib. pariſ.* 176. *arvenſis.*
Mentha arvenſis verticillata procumbens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 369. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 5
Calamintha arvenſis verticillata. *Bauh. pin.* 229.
Habitat in Europæ *agris frequens poſt meſſem.* ♃
Caules diffuſi; Verticilli laterales; Planta tota hirta; Stamina corollæ limbo longitudine æqualia.

7. MENTHA floribus verticillatis, foliis lanceolatis ſerratis petiolatis. *canadenſis.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Differt a præcedenti Caule *altiore, non ramoſo, multum piloſo.* Foliis *dimidio anguſtioribus, acutioribus, profundius ſerratis, obſcurioribus pilis vagis adſperſis, uti etiam calyces.* Calyces *quinquedentati, ſubæquales.* Corolla *4fida: lobo ſuperiore oblongo, longiore, integro; reliquis æqualibus.* Stamina 4, *intra tubum corollæ.* Stylus *corolla longior, apice bifidus.*

8 MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis obtuſis ſubcrenatis, caulibus ſubteretibus repentibus. *Hort. cliff.* 307. *Roy. lugdb.* 326. *Dalib. pariſ.* 178. *Mat. med.* 280. *Gort. gelr.* 344. *Pulegium.*
Pulegium latifolium. *Bauh. pin.* 222.
Pulegium. *Fuchſ. hiſt.* 199.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Helvetiæ *inundatis.* ♃

Cervina. 9. MENTHA floribus verticillatis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 307. *Hort. upſ.* 168. *Sauv. monſp.* 143.
Pulegium anguſtifolium. *Bauh. pin.* 222. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 371. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 7. *Riv. mon.* 22.
Habitat Monſpelii *&* *ad* Rhodanum. ♃

canarienſis 10. MENTHA floribus capitatis axillaribus dichotomis. foliis ovatis crenatis, caule arboreſcente. *Hort. cliff* 307.
Mentha canarienſis fruteſcens, foliis ſubtus lanugine candidiſſima villoſis, floribus glomeratis e ſinu foliorum longioribus pediculis inſidentibus. *Pluk. alm.* 248 *t.* 307. *f.* 2.
Heliotropium canarienſe arboreſcens, ſcorodoniæ folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 129. *t.* 65.
Habitat in Canariis, ♄

GLECOMA.

hederacea. 1. GLECOMA foliis reniformibus crenatis. *Hort. cliff.* 307. *Fl. ſuec.* 483. *Roy. lugdb.* 320. *Mat. med.* 303.
Hedera terreſtris vulgaris. *Bauh. pin.* 306.
ChamæCiſtus, *Fuchſ. hiſt.* 876.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris ſepibus.* ♃

arvenſis. 2. GLECOMA foliis cordatis oblongis crenatis, caule hiſpido erecto.
Sideritis calycibus ſubinermibus hiſpidis. *Fl. ſuec.* 488.
Sideritis altiſſimo trixaginis folio. *Bauh. pin.* 233. *prodr.* 111.
Habitat in arvis Europæ. ☉

belgica 3. GLECOMA foliis cordato-oblongis crenatis. *Hort cliff.* 307. *Roy. lugdb.* 320. *Gort. gelr.* 339.
Lamium paludoſum belgicum, meliſſæ folio. *Herm. lugdb.* 351. *t.* 353.
Habitat in Belgii *ſubcumidis.* ☉

ORVALA.

garganica. 1. ORVALA.
Papia garganica, foliis urticæ alternis & eleganter incriſis, flore purpureo. *Mich. gen.* 20. *t.* 17.
Mentha hirſutior brachyplatyphyllos exotica. *Pluk. alm.* 248. *t.* 45. *f.* 2.
Habitat in valle Garganica *montis* Apuliæ.

LA-

LAMIUM.

1. LAMIUM foliis cordatis acuminatis ſerratis petiolatis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. ſuec.* 493. *Mat. med.* 307. *Roy. lugdb.* 319. *Dalib. pariſ.* 178. *album.*
Lamium album non fœtens, folio oblongo. *Bauh. pin.* 231.
Galeopſis. *Cam. epit.* 865.
β Lamium maculatum. *Bauh. pin.* 231.
Habitat in Europæ *cultis.* ♃

2. LAMIUM foliis cordatis obtuſis petiolatis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. ſuec.* 494. *Roy. lugdb.* 319. *Dalib. pariſ.* 179. *purpureum.*
Lamium purpureum fœtidum, folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 230.
Urtica iners altera. *Dod. pempt.* 153.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉

3. LAMIUM foliis floralibus ſeſſilibus amplexicaulibus obtuſis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. ſuec.* 495. *Roy. lugdb.* 319. *Gron. virg.* 66. *Dalib. pariſ.* 179. *amplexicaule.*
Lamium, folio caulem ambiente, minus. *Bauh. pin.* 231.
Morſus gallinæ, folio hederulæ, alterum. *Lob. ic* 463.
β Lamium, folio caulem ambiente, majus. *Bauh. pin.* 231.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉

4. LAMIUM foliis multipartitis *Hort. cliff.* 315. *multifidum.*
Lamium orientale, foliis eleganter laciniatis. *Tournef. cor.* 11. *Comm. rar.* 26. *t.* 26.
Habitat in Oriente.

GALEOPSIS.

GALEOPSIS internodiis caulinis æqualibus: verticillis omnibus remotis. *Ladanum.*
Galeopſis ramis ſummis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 314. *Fl. ſuec.* 492. *Roy. lugdb.* 319. *Dalib. pariſ.* 181.
Sideritis arvenſis anguſtifolia rubra. *Bauh. pin.* 233.
Ladanum ſegetum folio latiore. *Riv. mon.* 24.
Habitat in Europæ *arvis & campis ſabuloſis.* ☉

GALEOPSIS internodiis ſuperne incraſſatis, verticillis ſummis ſubconfluis. *Tetrahit.*
Galeopſis ramis ſummis ſtrigoſis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. ſuec.* 491. *Roy. lugdb.* 319 *Dalib. pariſ.* 181.

Galeopſis corolla rubra aut alba. *Fl. lapp.* 237.
Urtica aculeata, foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 232.
Cannabis ſpuria. *Riv. mon.* 44.

β. Galeopſis corolla flava: labio inferiore maculato. *Fl. lapp.* 193.
Lamium cannabinum aculeatum, flore ſpecioſo luteo labiis purpureis. *Pluk. alm.* 204. *t.* 41. *f.* 4.
Cannabis ſpuria, flore majore. *Riv. mon.* 45.
Habitat inter Europæ *ſegetes & olera.* ⊙

hirſuta. 3. GALEOPSIS caule piloſo, calycibus labio corollæ ſuperiore longioribus.
Marrubium nigrum rotundifolium. *Bauh. pin.* 230.
Ocymaſtrum valentinum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 42.
Habitat in Hiſpania. ⊙

Galeobdolon 4. GALEOPSIS verticillis ſexfloris: involucro tetraphyllo.
Leonurus foliis ovatis ſerratis acutis. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 310. *Fl. ſuec.* 479. *Dalib. pariſ.* 182. *It. ſcan.* 64.
Lamium folio oblongo luteum. *Bauh. pin.* 231.
Urtica iners tertia ſ. Lamium flore luteo. *Dod. pempt.* 153.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃
Fructificatio *parum recedit a congeneribus, vix tamen diſtincto genere nominari meretur.*

STACHYS.

ſylvatica. 1. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis cordatis petiolatis. *Fl. ſuec.* 489 *Dalib. pariſ.* 180.
Stachys foliis cordatis acuminatis petiolatis, floribus laxe ſpicatis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317. *Hall. helv.* 642.
Lamium maximum ſylvaticum fœtidum. *Bauh. pin* 231.
Galeopſis legitima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 35.
Habitat in Europæ *nemoribus umbroſis.* ⊙

paluſtris. 2. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis lineari-lanceolatis ſemi-amplexicaulibus. *Fl. ſuec.* 490. *Dalib pariſ.* 180.
Stachys foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus baſi emarginatis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317.
Stachys paluſtris fœtida. *Bauh. pin.* 236.
Stachys aquatica. *Tabern. ic.* 577.

Habi-

Habitat in Europa *ad ripas, inque cultis humidiuſculis.* ♃

3. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ſerraturis apice cartilagineis. *alpina.*
Stachys verticillis duodecim-floris, caule villoſo. *Hort. upſ.* 170. *
Stachys foliis lanceolato-ovatis baſi emarginatis, verticillis tomentoſis. *Hort. cliff.* 301. *Roy lugdb.* 317. *Dalib. pariſ.* 180.
Stachys latifolia major, foliis obſcure virentibus, flore galeato ferrugineo. *Pluk. alm.* 356. *t.* 317. *f.* 4.
Pſeudo-ſtachys alpina. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 113.
Habitat in Germania, Helvetia. ♃
S. alpina *minor, colore obſcuro, corollarum galea horizontali, foliorum dentibus apice cartilagineo fuſco.* S. germanica *altior, lana alba, corollarum galea erecta. Foliorum ſerraturis ſubimbricatis.*

4. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ſerraturis imbricatis. *germanica.*
Stachys verticillis quadraginta-floris, caule lanato. *Hort. upſ.* 170. *
Stachys foliis oblongo-cordatis, floribus verticillatis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317. *Dalib. pariſ.* 179.
Stachys major germanica. *Bauh. pin.* 236.
Stachys. *Fuchſ. hiſt.* 766.
Habitat in Germania, Anglia, Gallia. ♃

5. STACHYS verticillis triginta-floris, calycibus pungentibus. *Hort. upſ.* 170. * *cretica.*
Stachys folio obſcure virente, flore purpuraſcente. *Walth. hort.* 108. *t.* 19.
Stachys cretica. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 113.
Habitat in Creta. ♃

6. STACHYS ramis ramoſiſſimis, foliis lanceolatis glabris. *Hort. cliff.* 310. *Roy. lugdb.* 318. *glutinoſa.*
Sideritis glutinoſa bitumen redolens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 389.
Sideritis viſcoſa cretica bitumen redolens. *Zan. hiſt.* 136.
Habitat in Creta.

7. STACHYS ramulis ſpina terminatis. *Hort. cliff.* 310. *Roy. lugdb.* 318. *ſpinoſa.*
Stachys ſpinoſa cretica. *Bauh. pin.* 236. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 283. *ſ.* 11. *t.* 10. *f.* 9.

Galdarothymo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 311.
Habitat in occidentali Cretæ.

orientalis, 8. STACHYS foliis tomentoſis ovato-lanceolatis: floralibus verticillo brevioribus. *Roy. lugdb.* 318.
Stachys orientalis altiſſima fœtidiſſima. *Tournef. cor.* 12. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 154.
Habitat in Oriente.

BALLOTA.

nigra 1. BALLOTA foliis cordatis indiviſis ſerratis, *Fl. ſuec* 484.
Ballota. *Hort. cliff* 311. *Roy. lugdb.* 315.
Ballote. *Fuchſ. hiſt.* 154. *Cam. epit.* 572.
Marrubium nigrum fœtidum. *Bauh. pin.* 230.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

lanata, 2. BALLOTA foliis palmatis dentatis, caule lanato.
Ballote foliis geranii batrachioides. *Amm. ruth.* 47.
Habitat in Sibiria
Caules *lana alba induti.* Verticilli *hirſutiſſimi.* Folia *groſſulariæ, ſemi3fida ſ. ſemi5fida, lobis obtuſis tridentatis, ſupra glabra, ſubtus hirſuta.* Calyces *5dentati denticulis ſetaceis.* Corollæ *albæ, ventricoſæ, magnæ in hac gente.*

MARRUBIUM.

* *Calycibus 5dentatis.*

Alyſſon. 1. MARRUBIUM foliis cuneiformibus, verticillis involucro deſtitutis. *Hort. cliff.* 311. * *Roy. lugdb.* 314. *Sauv. monſp.* 151.
Marrubium album, foliis profunde inciſis, flore cæruleo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 377. *ſ.* 11. *t.* 10. *f.* 12.
Alyſſon verticillatum, foliis profunde inciſis. *Bauh. pin.* 232.
Alyſſon galeni. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 35.
Habitat in Hiſpania. ♃

peregrinum, 2. MARRUBIUM foliis ovato-lanceolatis ſerratis, calycum denticulis ſetaceis. *Hort. cliff.* 311. *n.* 3. *Roy. lugdb.* 314.
Marrubium album latifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 230. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 577. *ſ.* 11. *t.* 9. *f.* 8.
Marrubium alterum pannonicum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 34.
β. Marrubium album anguſtifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 230.

Mar-

Marrubium creticum. *Dalech. hiſt.* 962.
Habitat in Siciliæ, Cretæ, Auſtriæ *ſiccis.* ♃

3. MARRUBIUM foliis ſubovatis lanatis ſuperne emarginato-crenatis, denticulis calycinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 312. *n.* 4. *candidiſſimum.*
Marrubium album candidiſſimum & villoſum. *Tournef. cor.* 12.
Habitat in Creta?

4. MARRUBIUM dentibus calycinis ſetaceis rectis villoſis. *Hort. cliff.* 312. *Roy. lugdb.* 315. *Sauv. monſp.* 151. *ſupinum.*
Marrubium album, ſericeo parvo & rotundo folio. *Barr ic.* 685. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 78. *t.* 69.
Marrubium album hiſpanicum majus. *Barr. ic.* 686.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♃

* *Calycibus* 10*dentatis.*

5. MARRUBIUM dentibus calycinis ſetaceis uncinatis. *Hort. cliff.* 342. *Fl. ſuec.* 485. *Mat. med.* 305. *Roy. lugdb.* 315. *Hall. helv.* 648. *Dalib. pariſ.* 182. *vulgare*
Marrubium album vulgare. *Bauh. pin.* 230.
Marrubium vulgare. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 34.
Habitat in Europæ *borealioris ruderatis.* ♃

6. MARRUBIUM foliis cordatis ſubrotundis emarginato-crenatis. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 314. *africanum.*
Pſeudo-Dictamnus africanus, foliis ſubrotundis ſubtus incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 179. *t.* 90.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

7. MARRUBIUM calycum limbis patentibus: denticulis acutis. *Hort. cliff.* 312. *Hort. upſ.* 169. * *Roy. lugdb.* 315. *hiſpanicum.*
Marrubium album rotundifolium hiſpanicum *Herm. par.* 201. *t.* 201.
Marrubium ſubrotundo folio. *Barr. ic.* 767. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 167. *t.* 122.
Habitat in Hiſpania. ♃

8. MARRUBIUM calycum limbis planis villoſis, foliis cordatis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 312. * *Hort. upſ.* 169. *Roy lugdb.* 315. *Pſeudo-Dictamnus.*
Pſeudo Dictamnus verticillatus inodorus. *Bauh. pin* 222.
Pſeudo Dictamnum. *Dod. pempt.* 281
Habitat in. Creta. ♄

acetabulosum. 9. MARRUBIUM calycum limbis tubo longioribus membranaceis: angulis majoribus rotundatis.
Pseudo Dictamnus acetabulis moluccæ. *Bauh. pin.* 222.
Dictamnus falsus verticillatus, pericarpio conoide, bæticus. *Barr. ic.* 129. *
Habitat in Creta. ♃
Limbus *calycis absoluta florescentia excrescit, fit tubo duplo longior, nudus & membranaceus, nec villosus ut in præcedentibus; limbi margo 20 angulis: minoribus scilicet acutis, latioribus obtusissimis rotundatis.*

LEONURUS.

Cardiaca. 1. LEONURUS foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Hort. cliff.* 313. *Fl. suec.* 496. *Mat. med.* 308. *It. scan.* 231. *Roy. lugdb.* 312. *Dalib. paris.* 182.
Marrubium Cardiaca dictum. *Bauh. pin.* 230.
Cardiaca. *Fuchs. hist.* 395.
β. Cardiaca crispa. *Raj. hist.* 572.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

Marrubiastrum. 2. LEONURUS foliis ovatis lanceolatisque serratis, calycibus sessilibus spinosis.
Sideritis foliis ovatis & lanceolatis inciso-serratis. *Hort. cliff.* 313. *Sauv. monsp.* 279.
Marrubiastrum foliis cardiacæ. *Bocc. mus.* 2. *p.* 120. *t.* 98.
Habitat in Bohemia, Ucrania.

tataricus. 3. LEONURUS foliis tripartitis laciniatis, calycibus villosis. *Hort. upsal.* 171. *
Sideritis foliis tripartito-multifidis. *Hort. cliff.* 313. *Hort. upsal.* 169.
Cardiaca, foliis tenuius & profundius incisis, glabra s. villosa. *Amm. ruth.* 49. 50. ♂
Habitat in Tataria. ♂

sibiricus. 4. LEONURUS foliis tripartitis multifidis linearibus obtusiusculis. *Hort. upsal.* 170. *
Ballote inodora, foliis coronopi. *Amm. ruth.* 48. *t.* 8.
Habitat in Sibiria, China. ♂

PHLOMIS.

fruticosa. 1. PHLOMIS foliis subrotundis tomentosis crenatis, involucris lanceolatis.
Phlomis involucris tomentosis lanceolatis, foliis cordatis villosis, caule fruticoso. *Hort. upsal.* 171.

Phlo-

Phlomis involucri radiis lanceolatis villoſis. *Hort. cliff.* 315.
Verbaſcum latis ſalviæ foliis. *Bauh. pin.* 240.
Verbaſcum ſylveſtre alterum. *Dod. pempt.* 146.

2. Phlomis cretica fruticoſa, folio ſubrotundo, flore luteo. *Tournef. cor.* 10.
Phlomis latifolia capitata lutea grandiflora. *Dill. elth.* 316. *t.* 237. *f.* 306.
Habitat in Sicilia, Hiſpania. ♄

2. PHLOMIS involucris lanceolatis, foliis ovatis ſubtus tomentoſis. *purpurea.*
Verbaſcum ſubrotundo ſalviæ folio. *Bauh. pin.* 240.
Salvia fruticoſa, ciſti folio haud incano, floribus purpureis. *Pluk. alm.* 329. *t.* 57. *f.* 6.
Phlomis fruticoſa luſitanica, flore purpuraſcente, foliis acutioribus, *Tournef. inſt.* 178.
Habitat in Luſitania. ♄

3. PHLOMIS foliis radicalibus cordatis utrinque tomentoſis villoſis. *Niſſolii.*
Phlomis orientalis, foliis auriculatis incanis, flore luteo. *Niſſol.*
Habitat in Oriente.
Folia *radicalia profunde cordata, oblonga, obtuſiuſcula; Floralia ovata.* Calyces *hirſuti.*

4. PHLOMIS foliis lanceolatis tomentoſis: floralibus ovatis, involucris ſetaceis lanatis. *lychnitis.*
Phlomis foliis ligulatis utrinque tomentoſis, radiis involucri ſetaceis villoſis. *Sauv. monſp.* 143.
Verbaſcum anguſtis ſalviæ foliis. *Bauh. pin.* 240.
Verbaſcum ſylveſtre, foliis ſalviæ tenuifoliæ. *Lob. ic.* 558.
Habitat in Europa *auſtrali. D. Sauvages.*
Habitus *ſpeciei* 1, *ſed* Folia *anguſtiora.* Corollæ *vix calyce majores.* Involucra *linearia, pilis longis crinita.*

5. PHLOMIS foliis alternatim pinnatis: foliolis laciniatis, calycibus lanatis. *laciniata.*
Phlomis orientalis, foliis laciniatis. *Tournef. cor.* 10.
Habitat in Oriente.

6. PHLOMIS foliis ovatis ſubtus tomentoſis, involucris ſubulatis ſtrictis tripartitis. *ſamia.*
Phlomis radiis involucri ſetaceis trifidis, foliis cordatis. *Sauv. meth.* 152.

Phlomis involucri radiis ſubulatis ſtrictis. *Hort. cliff.* 315. *

Phlomis ſamia herbaçea, folio lunariæ. *Tournef. cor.* 10. *Habitat in* Samo.

herba venti. 7. PHLOMIS involucris ſetaceis hiſpidis, foliis ovato-oblongis rcabris, caule herbaceo. *Hort. upſ.* 171. *Sauv. monſp.* 152.

Phlomis involucri radiis ſetaceis hiſpidis. *Hort. cliff.* 315.

Marrubium nigrum longifolium. *Bauh. pin.* 230. *Habitat in* Perſia, Tataria, Narbona *ad aggeres.* ♄

tuberoſa. 8. PHLOMIS involucris hiſpidis ſubulatis, foliis cordatis ſcabris, caule herbaceo. *Hort. upſ.* 171.

Phlomis foliis cordiformibus, galea lacera. *Act. gott.* 211. *t.* 12.

Phlomis, urticæ foliis, glabra. *Amm. ruth.* 40. 39.

Galeopſis maxima, foliis hormini. *Buxb. cent.* 1. *p.* 4. *t.* 6.

Habitat in Sibiriæ *campeſtribus.* ♄

Involucra *ſubulata & Calycis dentes patentes, hiſpidi.* Corollæ *galea dentata.* Radix *tuberoſa.*

zeylanica. 9. PHLOMIS foliis lanceolatis ſubſerratis, capitulis terminalibus, calycibus octodentatis.

Leonurus foliis lanceolatis ſubſerratis obtuſiuſculis, calycibus octodentatis. *Fl. zeyl.* 227. *

Cardiaca ſ. Leonurus, hyſſopi hirſutis foliis, maderaſpatana, floribus dilute rubris, unico tantum verticillo in ramulorum cymis. *Pluk. alm.* 81. *t.* 118. *f.* 4.

Habitat in India.

indica. 10. PHLOMIS involucris linearibus, calycibus unilabiatis obliquis, foliis lanceolato-ovatis piloſis.

Habitat in India.

Folia *ovata, ſerrata, baſi attenuata, petiolata, pilis mollibus veſtita, viridia.* Verticilli *verſus apicem duo vel tres, craſſi, cincti* Involucris *erectis, linearibus, carinatis, villoſis.* Calyces *tubuloſi, oblongi, decagoni, exteriori margine oris producti in labium* 3 *dentatum; a tergo, ubi margo breviſſimus, dentes duo minutiſſimi.* Corolla *Leonuri Cardiacæ, galea hirſutiſſima pilis albis, longior, incana.* Labium *inferius parvum.*

vepretaſolia. 11. PHLOMIS foliis ovatis, calycibus decagonis ſeptendentatis inæqualibus. *Hort. cliff.* 312. *ſub Leonuro* Car-

Cardiaca americana annua, nepetæ folio, floribus breviubus phœniceis villosis. *Herm. lugdb.* 115. *t.* 115.
Habitat Surinami? ☿

12. PHLOMIS foliis lanceolatis serratis, involucris linearibus nudis, calycibus decagonis decemdentatis. *Leonurus*
Leonurus foliis lanceolatis obtuse serratis. *Hort. cliff.* 312.
Leonurus capitis bonæ spei. *Brevn. cent.* 171. *t.* 86.
Stachys africana fruteſcens anguſtifolia, flore longiſſimo phœniceo, Leonurus dicta. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 383. *ſ.* 11. *t.* 19. *f.* 17.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

MOLUCCELLA.

1. MOLUCCELLA calycibus quinquedentatis: denticulis æqualibus. *Roy. lugdb.* 314. *Hort. upſ.* 172. *lævis.*
Molucca lævis. *Dod. pempt.* 92.
Meliſſa moluccana odorata. *Bauh. pin.* 229.
Habitat in Syria. ⊙

2. MOLUCCELLA calycibus ſeptemdentatis. *Roy. lugdb.* 314. *Hort. upſ.* 172. *ſpinoſa.*
Molucca ſpinoſa. *Dod. pempt.* 92.
Meliſſa moluccana fœtida. *Bauh. pin.* 229.
Habitat in Moluccis. ⊙

3. MOLUCCELLA calycibus quinquefidis, corollis calyce longioribus. *fruteſcens.*
Scordium ſpinoſum, floris labio ſuperiore ſ. galea lanuginoſa ſ. villoſa. *Raj. ſuppl.* 311.
Habitat in Pedemontio *inter* Tende & Braille *e rupibus. D. Sauvages.* ♄
Fruticulus *Ramulis dichotomis.* Folia *ovata, pollicaria, pilis raris pubeſcentia, utrinque* 2, *ſ.* 3. *profundis ſerraturis notata, petiolata.* Spinæ *axillares, utrinque ternatæ ut in Berberide, ſed tantum ad florum verticillos.* Calyces *infundibuliformes, parvi, decagoni, limbo quinquefido, ſpinis terminalibus* 12 *ad* 15. Corolla *cardiacæ, galea lanata.* Media *inter Balloten, Leonurum & Moluccellam.*

CLINOPODIUM

1. CLINOPODIUM capitulis ſubrotundis hiſpidis, bracteis ſetaceis. *vulgare.*

Clino-

Clinopodium foliis ovatis, capitulis verticillatis. *Hort. cliff.* 305. *Fl. fuec.* 479. *Roy. lugdb.* 313.
Clinopodium origano ſimile. *Bauh. pin.* 224.
Clinopodium. *Cam. epit.* 563.
Habitat in rupeſtribus Europæ, Canadæ. ♃
Americana *ex ſeminibus duplo minores gerit corollas, cæterum eadem.*

incanum. 2. CLINOPODIUM foliis ſubtus tomentoſis, verticillis explanatis, bracteis lanceolatis.
Clinopodium foliis lanceolatis ſerratis, verticillis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 313.
Clinopodium, menthæ folio, incanum & odoratum. *Dill. elth.* 87. *t.* 74. *f.* 85.
Clinopodium majus virginianum non ramoſum, verticillis majoribus, floribus brevioribus carneis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374. *ſ* 11. *t.* 8. *f.* 4.
Clinopodium Serpentaria dictum, latiori folio, capitulis grandioribus. *Pluk. mant.* 51. *t.* 344. *f.* 7. *Raj. ſuppl.* 298.
Origanum foliis ad ſummitatem caulium canis. *Raj. hiſt.* 1229.
Habitat in Europa *boreali.* ♃

rugoſum. 3. CLINOPODIUM foliis rugoſis, capitulis axillaribus pedunculatis explanatis radiatis.
Clinopodium rugoſum, capitulis ſcabioſæ. *Dill. elth.* 88. *t.* 75. *f.* 86.
Scabioſæ affinis, chryſanthemi facie, lamii foliis, americana. *Pluk. alm.* 335. *t.* 222. *f.* 1.
Sideritis ſpicata, ſcrophulariæ folio, flore albo, ſpicis brevibus habitioribus rotundis pediculis inſidentibus. *Sloan. jam.* 65. *hiſt.* 1, *p.* 174. *t.* 109. *f.* 2.
Mentha americana inodora, foliis ſubincanis. *Raj. ſuppl.* 284.
Mentha meliſſoides americana. *Pluk. mant.* 129.
Meliſſa altiſſima globularia. *Plum. ſpec.* 6.
Habitat in Carolinia, Jamaica, Gallia *æquinoctiali.* ♃

ORIGANUM.

ægyptiacum. 1. ORIGANUM foliis carnoſis tomentoſis.
Majorana rotundifolia ſcutellata exotica. *Tournef. inſt.* 199.
Origano cognata Zatarhendi. *Bauh. pin.* 223. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 360. *ſ.* 11. *t.* 3. *f. ult.*

Zatar-

Zatarhendi. *Alp. ægypt.* 94. *t.* 95.
Habitat in Ægypto. ♃

2. ORIGANUM foliis inferioribus tomentoſis, ſpicis nutantibus. *Hort. cliff.* 304. *Mat. med.* 106. *Roy. lugdb.* 323. *Dictamnus*
Dictamnus creticus. *Bauh. pin.* 222.
Dictamnum cretenſe. *Cam. epit.* 472
Dictamnum. *Lob. ic.* 502.
Habitat in Cretæ *monte* Ida. ♄

3. ORIGANUM foliis omnibus glabris, ſpicis nutantibus. *Hort. cliff.* 304. *Roy. lugdb.* 323. *ſipyleum.*
Origanum montis ſipyli. *Herm. lugdb.* 462. *t.* 463.
Dictamnus ſipyleus, majoranæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 457. *ſ.* 11. *t.* 4. *f.* 2.
Habitat in Phrygiæ *monte* Sipylo.

4. ORIGANUM ſpicis aggregatis longis prismaticis rectis, bracteis membranaceis, calyce duplo longioribus. *creticum.*
Origanum foliis ovatis acutis glabris: venis ſcabris, ſpicis tetragonis. *Mat. med.* 300.
Origanum foliis ovatis obtuſis ſcabris integerrimis, ſpicis confertis compactis glabris. *Amœn. acad.* 1. *p.* 160.
Origanum creticum. *Bauh. pin.* 223.
β. Origanum folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 223.
Origanum monſpelienſe pulchrum. *Cam. epit.* 468.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

5. ORIGANUM foliis ovatis acutis ſerratis, ſpicis congeſtis umbellatim faſtigiatis. *Hort. cliff.* 304. *Roy. lugdb.* 324. *ſmyrnæum.*
Origanum ſmyrnæum. *Wheel. itin.* - - *Raj. hiſt.* 450.
Majorana cretica, origani foliis, villoſa, ſaturejæ odore, corymbis majoribus albis. *Tournef. cor.* 13.
Habitat in Creta & Smyrnæ *in monte cui arx inædificata.*

6. ORIGANUM ſpicis longis pedunculatis aggregatis, bracteis longitudine calycum. *heracleoticum.*
Origanum heracleoticum, Cunila gallinacea Plinii. *Bauh. pin.* 223.
Orega, Origanum heracleoticum, Cunila. *Lob. ic.* 492.
Habitat in Europa *auſtrali*, Græcia. ♃
Habitus *O. ſylveſtris*, *ſed* ſpicæ *digitales*, *laxe imbricatæ*; *at differt ab O. cretico*, *quod* bracteæ *ſex calycibus longiores* & *demum quod* ſpicæ *pedunculatæ.*

7. ORI-

vulgare. 7. ORIGANUM ſpicis ſubrotundis paniculatis conglomératis, bracteis calyce longioribus ovatis.
Origanum foliis ovatis, ſpicis laxis erectis confertis paniculatis. *Hort. cliff.* 305. *Fl. ſuec.* 480. *Mat. med.* 299. *Roy. lugdb.* 323. *Gron. virg.* 65.
Origanum ſylveſtre. *Bauh. pin.* 223.
Origanum ſylveſtre f. vulgare. *Fuchſ. hiſt.* 522.
Habitat in Europæ, Canadæ *rupeſtribus.*
Americanum *bracteis coloratiſſimis gaudet.*

onites. 8. ORIGANUM ſpicis oblongis aggregatis hirſutis, foliis cordatis tomentoſis.
Origanum lignoſum ſyracuſanum perenne, unibella ampliſſima brevi, lato & nervoſo folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t.* 38.
Origanum onites. *Bauh. pin.* 222. *an?*
Habitat Syracuſæ. ♄
Habitus *Majoranæ ſed lignoſus.* Caules *pilis longis patulis.* Folia *parva, cordata, ſubſeſſilia, acuta, rarius ſerrata, utrinque tomentoſa, ex alis ramorum rudimenta.* Spicæ *congeſtæ, ut in Majorana, ſed oblongæ, in ſingulo pedunculo ternæ, intermedie ſeſſili, villoſæ;* Flores *albi.*

ſyriacum. 9. ORIGANUM ſpicis longis ternatis pedunculatis villoſis, foliis ovatis villoſis.
Majorana ſyriaca vel cretica. *Bauh. pin.* 224.
Marum ſyriacum. *Lob. ic.* 499. *
Habitat - - - - -
Habitus *Majoranæ.* Folia *ſubrotundo-ovata, acuta, pilis vagis adſperſa.* Rami *ex axillis.* Corymbus *terminalis, ex ramis longioribus brachiatus.* Spicæ *ſæpius ubique* 3, *terminales, longæ, erectæ, tetragonæ, villoſæ.*

Majorana. 10. ORIGANUM foliis ovalibus obtuſis, ſpicis ſubrotundis compactis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 304. *Hort. upſ.* 151. *Mat. med.* 298. *Roy. lugdb.* 324.
Majorana vulgaris. *Bauh. pin.* 224.
Amaracus vulgatior. *Lob. ic.* 498.
β. Majorana tenuifolia. *Bauh. pin.* 224.
Majorana hortenſis odorata perennis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 359.
Habitat - - - - ⊙

THYMUS.

Serpyllum. 1. THYMUS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtuſis baſi ciliatis. *Fl. ſuec.* 477. *Mat. med.* 282. Thy-

Thymus repens, foliis planis, floribus verticillato-ſpicatis. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325.
Serpyllum vulgare minus. *Bauh. pin.* 220.
Serpyllum vulgare. *Dod. pempt.* 277.
β. Serpyllum vulgare majus. *Bauh. pin.* 220.
γ. Serpyllum vulgare minus, capitulis lanuginoſis. *Tournef. inſt.* 197. *It. gotl.* 219.
δ. Serpyllum anguſtifolium hirſutum. *Bauh. pin.* 220.
ε. Serpyllum foliis citri odore. *Bauh. pin.* 220.
Habitat in Europæ *ariais apricis.* ♄

2. THYMUS erectus, foliis revolutis ovatis, floribus verticillato-ſpicatis. *Hort. cliff.* 305. *Hort. upſ.* 160. *Mat. med.* 251. *Roy. lugdb.* 325. *Sauv. monſp* 148. *vulgaris.*
Thymus vulgaris, folio tenuiore. *Bauh. pin.* 219.
β. Thymus vulgaris, folio latiore. *Bauh. pin.* 219.
Thymum durius. *Dod. pempt.* 276.
Habitat in G. Narbonenſis, Hiſpaniæ *montoſis ſaxoſis.* ♄

3. THYMUS floribus verticillato-ſpicatis, caule ſuffruticoſo, foliis linearibus baſi ciliatis. *Linn.* *Zygis.*
Thymo vulgatiori rigidiori ſimile. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 271.
Thymum anguſto longiorique folio. *Barr. ic.* 777.
Serpyllum ſylveſtre Zygis dioſcoridis. *Clus. hiſt.* 358.
Serpyllum folio thymi. *Bauh. pin.* 220?
Habitat in Hiſpania.
Facies T. vulgaris, at Folia baſi ciliata.

4. THYMUS floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis ſubramoſis, foliis acutis ſerratis. *Acinos.*
Fl. ſuec. 478.
Thymus caulibus vix ramoſis, foliis ovatis acutis, pedunculis plurimis unifloris. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325.
Clinopodium arvenſe, ocymi facie. *Bauh. pin.* 225
Clinopodium vulgare. *Lob. ic.* 506.
Habitat in Europæ *glareoſis, cretaceis, ſiccis.* ☉

5. THYMUS verticillis ſexfloris, foliis obtuſiuſculis concavis ſubſerratis. *alpinus.*
Clinopodium verticillis paucifloris in ſpicam congeſtis. *Hall. helv.* 653.
Clinopodium montanum. *Bauh. pin.* 225. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 50. *t.* 45.
Acini pulchra ſpecies. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 620.

Ha-

Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Monſpelſi. *D. Rathgeb.* ☉
Habitus & affinitas cum antecedenti.

cephalotos. 6. THYMUS capitulis imbricatis magnis, bracteis ovatis, foliis lanceolatis.
Thymus luſitanicus cephalotos, ſquamis capitulorum amplioribus. *Tourneſ. inſt.* 196.
Tragorigaunum, dictamni capite, hiſpanicum. *Barr. ic.* 787. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 50. *t.* 43.
β. Thymus luſitanicus cephalotos, capitulo majori. T.
γ. Thymus luſitanicus cephalotos, capitulo minori. T.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. ♄

villoſus. 7. THYMUS capitulis imbricatis magnis, bracteis denticulatis, foliis ſetaceis piloſis.
Thymus luſitanicus, folio capillaceo villoſo, capite magno purpuraſcente oblongo. *Tourneſ. inſt.* 196.
β. Thymus luſitanicus, folio capillaceo villoſo, capite magno purpuraſcente rotundo. *Tourneſ. inſt.* 190.
Habitat in Luſitania. ♄

pulegioides. 8. THYMUS ramis verticillatis longis, foliis ovalibus ſtriatis.
Acinos thymi folio & facie, floribus inexpanſis. *Moriſ. hiſt.* 3. 404. *ſ.* 11. *t.* 19. *f.* 6.
Habitat Monſpelii. *D. Sauvages.* ☉
Habitus *Meliſſæ pulegioidis ſ. Menthæ pulegii, at* Cacyces *bilabiati a Satureja, ore barbati a Meliſſa & Mentha eam diſtinguunt.* Caulis *ſpithameus, erectus.* Rami *pauci, ſimplices, breves.* Folia *ovalia, obtuſa, glabra, ſubtus ſtriata.* Rami & *plantæ maxima pars verticillis obvallata.*

MELISSA.

officinalis. 1. MELISSA racemis axillaribus verticillatis: pedicellis ſimplicibus.
Meliſſa floribus ex alis inferioribus ſubſeſſilibus. *Hort. cliff.* 307. *Hort. upſ.* 163. *Mat. med.* 294. *Roy. lugdb.* 320. *Sauv. monſp.* 149
Meliſſa hortenſis. *Bauh. pin.* 229.
Apiaſtrum ſ. Meliſſophyllum *Lob. hiſt.* 227.
Habitat in montibus Genevenſibus, Allobrogicis, Italicis. ♃

grandiflora. 2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. Cala-

Calamintha magno flore. *Bauh. pin.* 229. *Riv. mon.* 43.
Calamintha montana præſtantior. *Beſl. eyſt. æſt.* 7. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat in Hetruriæ *montoſis.* ♃

3. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *Calamintha.*
Meliſſa floribus ex alis ſuperioribus pedunculo communi confertis. *Hort. cliff.* 307. *Roy. lugdb.* 320. *Mat. med.* 295. *Sauv monſp.* 149.
Calamintha vulgaris & officinarum germaniæ. *Bauh. pin.* 228.
Calamintha montana. *Dod. pempt.* 98.
Habitat in Italiæ, Hiſpaniæ, Galliæ *clivis ſaxoſis.* ♃

4. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente. *Nepeta.*
Meliſſa floribus ex alis ſuperioribus, pedunculo dichotomo, caule procumbente. *Hort. cliff.* 308. *Gron. virg.* 65. *Roy. lugdb.* 321. *Sauv. monſp.* 149. *Gort. gelr.* 337.
Calamintha pulegii odore ſ. Nepeta. *Bauh. pin.* 228.
β. Calamintha montana prælta, pulegii odore. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t.* 40. & 38.
Habitat in Italiæ, Galliæ, Angliæ, Helvetiæ *aggeribus glareoſis.*

5. MELISSA racemis terminalibus, pedunculis ſolitariis brevifſimis. *cretica.*
Calamintha incana, ocymi foliis. *Bauh. pin.* 569.
Calamintha, pulegii odore minor. *Barr. ic.* 1166.
Calamintha clinopodii auſtriaci foliis, odore pulegii. *Pluk. alm.* 75. *t.* 163. *f.* 4
Habitat Monſpelii.

6. MELISSA fruticoſa, ramis attenuatis virgatis, foliis ſubtus tomentoſis. *fruticoſa.*
Meliſſa caule fruticoſo, racemis verticillatis. *Roy. lugdl.* 321.
Calamintha hiſpanica fruteſcens, mari folio. *Tournef. inſt.* 194.
Habitat in Hiſpania. ♂

7. MELISSA floribus verticillatis glomeratis ſecundum longitudinem caulis, foliis tomentoſis. *Gron. virg.* 167. *Pulegioïd.*
Habitat in Virginia, Canada. ☉
Planta *ſpithamæa, brachiata: Ramis brevioribus, ſimplicibus.*

cibus. Folia *lanceolata, glabra.* Verticilli *laxi florum a radice ad ſummitates plantæ conferti. Differt a Thymo pulegioide, cui ſimillima, non tantum floribus minime ſpicatis ut in thymo, verum lateralibus per caulem ſparſis, ſed præcipue fauce calycis vix manifeſte villoſa, minime pilis albis clauſa.* Folia *in hac utrinque uno alterove dente notata, in Thymo autem ſæpius integerrima.*

DRACOCEPHALUM.

* *Spicata.*

virginianum 1. DRACOCEPHALUM floribus ſpicatis, foliis lanceolatis ſerratis.

Dracocephalum foliis ſimplicibus, floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 311.

Dracocephalum. *Breyn. ic.* 33. *t.* 27. *Hir. act.* 1712. *p.* 276. *t.* 11.

Dracocephalus anguſtifolius, folio glabro ſerrato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 407. *ſ.* 11. *t.* 4. *f.* 1.

Pſeudodigitalis perſicæ foliis. *Bocc. ſic.* 12. *t.* 6. *f.* 3.

Lyſimachia galericulata ſpicata purpurea canadenſis. *Barr. ic.* 1152.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

canarienſe. 2. DRACOCEPHALUM floribus ſpicatis, foliis compoſitis. *Hort. cliff.* 308. *Mat. med.* 293.

Dracocephalo affinis americana trifoliata, terebinthinæ odore. *Volk. norib.* 145. *t.* 145.

Camphoroſima. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 366. *ſ.* 11. t. 11. *f. ult.*

Melilſa forte canarina triphyllos, odorem camphoræ ſpirans penetrantiſſimum. *Pluk. alm.* 401. *t.* 325. *f.* 5.

Cedronella canarienſis viſcoſa, foliis plerumque ex eodem pedicello ternis. *Comm. hort.* 2. *p.* 81. *t.* 41.

Habitat in Canariis. ♂

pinnatum. 3. DRACOCEPHALUM floribus ſpicatis, foliis cordatis pinnato-ſinuatis.

Dracocephalum foliis pinnato-ſinuatis obtuſis, floralibus ſpicatis villoſis coloratis. *Hort. upſ.* 165. *

Habitat ad Jerkatſch. *Steller, D. Gmelin.*

Caules *fruticoſi, decumbentes.* Folia *cordata, transverſim pinnatifida, obtuſa lobis remotis, longe petiolata.* Spica *Melampyri arvenſis: bracteis lanceolatis, dentato-ſetaceis, rubris ſæpe.* Corollæ *parvæ*; Styli *floribus duplo longiores*

4. DRA-

4. DRACOCEPHALUM floribus ſpicatis, foliis bracteisque linearibus partitis ſpinoſis. *auſtriacum.*
Hyſſopus ſpicis interruptis *Hort. cliff.* 364.
Hyſſopus auſtriacus, magno flore, folio chamæpithyos. *Herm. lugdb.* 330.
Ruyſchiana hirſuta, foliis laciniatis. *Amm. ruth.* 50.
Chamæpithys cærulea auſtriaca *Bauh. pin.* 250.
Chamæpithys auſtriaca. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 185.
Habitat in Auſtria. ♃

5. DRACOCEPHALUM floribus ſpicatis, foliis bracteisque lanceolatis indiviſis muticis. *Ruyſchiana.*
Dracocephaluin foliis linearibus indiviſis integerrimis, floribus ſpicatis, *Hort. upſ.* 165. *
Ruyſchiana glabra, foliis integris. *Amm. ruth.* 50.
Ruyſchiana flore cæruleo magno. *Boerh. lugdb.* 1 *p.* 172.
PſeudoChamæpithys auſtriaca. *Riv. mon.* 106.
Prunella hyſſopi folio viridi, amplo flore cæruleo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 364. *f.* 11. *t.* 5. *f.* 9.
Habitat in Sibiria, Suecia. ♃

* *Verticillata.*

6. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, foliis ovatis inciſo crenatis, bracteis lanceolatis integerrimis. *grandiflorum.*
Dracocephalum floribus verticillatis, foliis oblongis obtuſis ſinuato-crenatis, bracteis oblongis. *Gmel. mſſ.*
Habitat in Sibiria. ⊙
Folia *ovata ſ. ovalia, profunde & obtuſe ſerrata, nuda: caulina trinervia, floralia integerrima.* Bracteæ *lanceolatæ, integerrimæ, parvæ, pilis adſperſæ.* Corolla *maxima, cærulea.*

7. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, bracteis lanceolatis: ſerraturis capillaceis. *Hort. upſ.* 166. * *Mat. med.* 292. *Moldavica.*
Dracocephalum floribus verticillatis, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 312.
Meliſſa peregrina, folio oblongo. *Bauh. pin.* 229.
Meliſſa moldavica. *Cam. epit.* 576.
Habitat in Moldavica. ⊙

8. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, bracteis oblongis ſerraturis ſpinoſis, foliis ſubtomentoſis. *Hort. upſ.* 66. * *canescens.*
Dracocephalum floribus verticillatis, foliis lanceolatis, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 312.
Moldavica orientalis, betonicæ folio, flore magno violaceo *Tournef. cor.* 11. *Comm. rar.* 28. *t.* 28.

Sideritis annua, flore luteo, utriculis & foliis longioribus. *Morif. hift.* 3. *p.* 389. *f.* 11. *t.* 8. *f.* 18.
Habitat in Oriente. ⊙

peltatum. 9. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, bracteis orbiculatis ferrato-ciliatis. *Hort. upf.* 166. *
Dracocephalum floribus verticillatis, foliis floralibus orbiculatis. *Hort. cliff.* 309. * *Roy lugdb.* 312.
Moldavica orientalis, falicis folio, parvo flore cæruleo. *Tournef. cor.* 41.
Habitat in Oriente. ⊙

nutans. 10. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, bracteis oblongis ovatis integerrimis, corollis majufculis nutantibus. *Hort. upf.* 167. *n.* 6. *
Moldavica betonicæ folio, floribus minoribus cæruleis pendulis. *Amm. ruth.* 44.
Habitat in Sibiria. ⊙

thymiflora. 11. DRACOCEPHALUM floribus verticillatis, bracteis oblongis integerrimis, corollis vix calyce majoribus. *Hort. upf.* 167. *
Cedronella tatarica perennis, urticæ foliis, floículis minoribus ex cæruleo rubentibus. *Roy. lugdb.* 537.
Moldavica betonicæ folio, floribus minimis pallide cæruleis. *Amm. ruth.* 46.
Habitat in Sibiria. ⊙

HORMINUM.

pyrenaicum. 1 HORMINUM foliis cordatis obtufis, caule nudo.
Horminum. *Hort. cliff.* 309.
Pallitrichum folio rotundo, flore magno violaceo. *Bauh. hift.* 3. *p.* 313. *Morif. hift.* 3. *p.* 395. *Raj. hift.* 546.
Melifla pyrenaica, caule brevi, plantaginis folio. T. *Magn. hort.* 133. *t.* 133.
Habitat in altis montium Tyrolenfium, Pyrenæorum. ♃

virginicum. 2. HORMINUM foliis cuneiformi-oblongis, caule bifolio.
Melifla atrorubens, pugulæ folio. *Dill. elth.* 219. *t.* 175. *f.* 216.
Sideritis, bugulæ folio, mariana, floribus purpureis longo tubulo donatis. *Pluk. mant.* 171.
Habitat in Virginia, Carolina.

MELIT-

MELITTIS.

1. MELITTIS. *Hort. cliff.* 390. *Roy. lugdb.* 319. *Sauv. monſp.* 150. *melissophyllum.*
Meliſſa fuchſii. *Cam. hort.* 99. 30.
Lamium montanum, meliſſæ folio. *Bauh. pin.* 231.
Habitat in ſubalpinis Germaniæ, Helvetiæ, Angliæ, Monſpelii. ♃

OCIMUM.

1. OCIMUM racemis ſecundis lateralibus, caule erecto. *frutescens*
Ocymum foliis lanceolato-ovatis, radice perenni. *Hort. cliff.* 315. *Fl. zeyl.* 228. * *Roy. lugdb.* 222.
Ocymum zeylanicum perenne odoratiſſimum latifolium. *Burm. zeyl.* 174. *t.* 80. *f.* 1.
Cottam. *Rheed. mal.* 10. *p.* 153. *t.* 77.
Habitat in India ☉
Habet & hoc Stamina propria genceri.

2. OCIMUM foliis ovatis glabris, calycibus ciliatis. *Hort. cliff.* 315. *Hort. upſ.* 168. *Roy. lugdb.* 322. *Basilicum.*
Ocimum caryophyllatum majus. *Bauh. pin.* 226.
Ocymum. *Cam. epit.* 308.
β. Ocymum caryophyllatum maximum. *Bauh. pin.* 226.
γ. Ocymum latifolium maculatum ſ. criſpum. *Bauh. pin.* 226.
δ. Ocymum viride, foliis bullatis. *Bauh. pin.* 225.
Habitat in India, Perſia. ☉

3. OCIMUM foliis ovatis integerrimis. *Hort. upſ.* 169. *Roy. lugdb* 322 *minimum.*
Ocymum foliis ovatis incanis. *Hort. cliff.* 315.
Ocimum minimum. *Bauh. pin.* 226. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 407. *ſ.* 11. *t.* 10. *f.* 17.
Habitat in Zeylona. ☉

4. OCIMUM foliis ovato-oblongis ſerratis, bracteis cordatis reflexis concavis. *tenuiflorum.*
Habitat in Malabaria. ☉-♄
Caulis *pedalis ſ. bipedalis, teretiuſculus, purpuraſcens, brachiatus, piliis adſperſus patulis; Rami breviores.* Folia *ovato-oblonga, obtuſe ſerrata, mollia, longe petiolata.* Spicæ *terminales, ternæ, longæ, anguſtæ, pedunculatæ, Bracteis oppoſitis, glabris, cordatis, concavis, arcte reflexis.* Flores *tres ex ſingula bractea, ſubſeſſiles.* Calyces *glabri 5fidi: labio ſuperiore plano, majore, reniformi, acuto.* Corolla *parva, purpuraſcens: Labio*

superiore 4fida; Labio inferiore simplici. Stamina 4, *quorum 2 basi appendiculata.* Stylus *flore longior, bifidus.* Flores *tam parvi, ut vix nudis oculis conspiciantur, qui incipiunt florere ab apice spicarum.*

mentoides. 5. OCIMUM foliis lineari-lanceolatis serratis. *Fl. zeyl.* 229.
Mentha zeylanica, angustissimo folio dentato. *Raj. suppl.* 284.
Habitat in Zeylona.

TRICHOSTEMA.

dichotomum 1. TRICHOSTEMA staminibus longissimis exsertis.
Trichostema. *Hort. cliff.* 493, *Gron. virg.* 64. *Roy. lugdb.* 310.
Scutellaria cærulea, majoranæ folio, americana. *Raj. suppl.* 311.
Cassida mariana, majoranæ folio. *Pet. gaz.* 243.
Habitat in Virginia, Pensylvania. ☉

brachiatum 2. TRICHOSTEMA staminibus brevibus inclusis.
Teucrium virginianum, origani folio. *Dill. elth.* 380. *t.* 285. *f.* 369.
Habitat in America *septentrionali.*

SCUTELLARIA.

orientalis. 1. SCUTELLARIA foliis incisis subtus tomentosis.
Hort. upsl. 173.
Scutellaria foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 316. * *Roy. lugdb.* 310.
Cassida orientalis, folio chamædryos, flore luteo. *Tournef. cor.* 11 *itin.* 3. *p.* 306 *t.* 306. *Comm. rar.* 30. *t.* 30. *Mart. cent.* 18. *t.* 18.
β. Scutellaria orientalis incana, foliis laciniatis, flore luteo. *Tournef. cor.* 11.
Habitat in America *circa Tephlin.* ♃

lupina. 2. SCUTELLARIA foliis inciso-serratis utrinque glabris, spica rotundato-tetragona. *Hort. upsl.* 173. *
Cassida alpina lupina, magno flore albido. *Tournef. inst.* 182.
Habitat in Sibiria, Tataria. ♃

lateriflora. 3. SCUTELLARIA floribus lævibus carina scabris, racemis lateralibus foliosis.
Scutellaria foliis cordato-lanceolatis serratis, pedunculis multifloris. *Roy. lugdb.* 311. Scu-

Scutellaria foliis ovato-lanceolatis petiolatis, racemis foliosis *Gron. virg.* 67.
Scutellaria paluſtris repens virginiana major, flore minore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 416.
Habitat in Canada, Virginia. ♄
Racemi *laterales Foliis minoribus, lanceolatis, ſerratis; inſuper ſinguli pedicelli ſeta utrinque notati ſunt, ut in S. galericulata & peregrina.*

4. SCUTELLARIA foliis cordato lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Fl. lapp.* 239. *Fl. ſuec.* 499. *Hort. cliff.* 316. *Roy. lugdb.* 310. *galericulata.*
Lyſimachia cærulea galericulata ſ. Gratiola cærulea. *Bauh. pin.* 246.
Lyſimachia galericulata. *Dalech. hiſt.* 1060.
Habitat in Europæ *littoribus.* ♄

5. SCUTELLARIA foliis integerrimis: inferioribus haſtatis, ſuperioribus ſagittatis. *It. gotl.* 212. *Fl. ſuec.* 500. * *haſtifolia.*
Scutellaria folio non ſerrato. *Riv. mon.* 77.
Habitat ad littora Sueciæ *rarius.* ♄
An varietas præcedentis? certe maxime affinis.

6. SCUTELLARIA foliis ſeſſilibus ovatis: inferioribus obſolete ſerratis; ſuperioribus integerrimis. *integrifolia.*
Scutellaria foliis integerrimis. *Gron. virg.* 67.
Scutellaria cærulea virginiana, lamii aut potius teucrii folio, minor. *Pluk. alm.* 338. *t.* 313. *f.* 4.
Scutellaria, teucrii folio, marilandica. *Raj. ſuppl.* 310.
Habitat in Virginia, Canada.

7. SCUTELLARIA foliis lanceolatis. *Gron. virg.* 167. *hyſſopifolia.*
Caſſida mariana hyſſopifolia. *Pet. act. angl.*
Habitat in Virginia.

8. SCUTELLARIA foliis ſubcordatis ſerratis, ſpicis interruptis. *Hort. cliff.* 317. *Hort. upſ* 172. *Roy. lugdb.* 311. *peregrina.*
Caſſida. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 187. *t.* 189.
Lamium peregrinum ſ. Scutellaria *Baub. pin.* 231.
Habitat in nemoribus Florentiæ, Liburni.
Alia *huic ſimillima Calycibus lanatis, pilis grifeis,* Corollæ *galea apice piloſa.* Bracteis *ovatis, brevibus.*

9. SCUTELLARIA foliis ovatis crenatis, ſpicis imbricatis. *Hort. cliff.* 317. *Hort. upſ.* 173. *Roy. lugdb.* 311. *alpina.*

Teucrium alpinum nodorum, magno flore. *Bauh. pin.* 247. *prodr.* 116. *Burſ.*
Habitat in Alpibus Helvetiæ. ♃

indica. 10. SCUTELLARIA foliis ſubovatis crenatis petiolatis, florum racemis nudiuſculis.
Habitat in China.
Planta *minor*; Folia *ſuborbiculata, ſubovata, obſolete ſerrata, petiolata.* Racemus *terminalis.* Bracteis *linearibus, breviſſimis.* Calyces *breviſſimi absque tubo oris.* Corollæ *anguſtæ, longiuſculæ.*

altiſſima. 11. SCUTELLARIA foliis cordato-oblongis acuminatis ſerratis, ſpicis ſubnudis.
Scutellaria orientalis altiſſima, urticæ folio. *Tournef. cor.* 11.
Habitat in Oriente.

cretica. 12. SCUTELLARIA foliis cordatis obtuſis obtuſeque ſerratis, ſpicis folioſis. *Roy. lugdb.* 311.
Caſſida cretica fruticoſa, folio catariæ, flore albo. *Tournef. cor.* 11.
Habitat in Creta.

PRUNELLA.

vulgaris. 1. PRUNELLA foliis ovato-oblongis petiolatis.
Prunella bracteis cordatis. *Hort. cliff.* 316. *Fl. ſuec.* 498. *Mat. med.* 309. *Roy. lugdb.* 314.
Brunella major, folio non diſſecto. *Bauh. pin.* 260.
Brunella. *Dod. pempt.* 136.
grandiflora. β. Brunella cærulea, magno flore. *Bauh. pin.* 261. *It. gotl.* 219. 228.
Brunella 1. non vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 42.
laciniata. γ. Brunella folio laciniato. *Bauh. pin.* 261.
Brunella 11. non vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 43.
δ. Brunella minor alba laciniata. *Bauh. pin.* 261.
ε. Brunella verbenulæ folio, flore cæruleo. *Vaill. pariſ.* 22. *t.* 5. *f.* 1.
Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃
Planta α *in apricis procumbens, pollicaris; in nemoribus erecta pedalis.* β grandiflora *in rupium fiſſuris plerumque naſcitur;* γ *Laciniata tam multa habet in fructificatione communia, ut vix videatur diſtincta.*

hyſſopifolia. 2. PRUNELLA foliis lanceolato-linearibus ciliatis ſubſeſſilibus. *Sauv. monſp.* 141.

Bru-

Brunella hyſſopifolia. *Bauh. pin.* 261.
Brunella anguſtifolia integra hirſutior. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 364. *ſ.* 11. *t.* 5. *f.* 7.
Habitat Monſpelii. ♃

3. PRUNELLA bracteis pinnato-dentatis ciliatis. *Læſl. luſitanica, deſcr.* 31.
Prunella odorata luſitanica, flore violacco. *Barr. ic.* 561.
Clinopodium luſitanicum ſpicatum & verticillatum. *Tournef. inſt.* 195.
Bugula odorata luſitanica. *Comm. canad.* 46. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 391. *ſ.* 11. *t.* 5. *f.* 4.
Habitat in Luſitania, Hiſpania.

PRASIUM.

1. PRASIUM foliis ovato-oblongis ſerratis. *Hort. cliff.* 309. *Hort. upſ.* 173. *majus*
Lamium arboreum perenne creticum. *Zan. hiſt.* 112. *t.* 46. *Raj. hiſt.* 561.
Meliſſa fruticoſa cretica ſempervirens, teucrii facie, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 408. *ſ.* 11. *t.* 21. *f.* 3.
Teucrium fruticans, amplo & albo flore, italicum. *Barr. ic.* 895.
Habitat in Sicilia, Romæ & *in agro* Tingitano. ♄

2. PRASIUM foliis ovatis crena utrinque duplici. *Hort. cliff.* 309. * *minus,*
Lamium fruticans, teucrii folio lucido, calyce & flore magno candido: tantilla purpura varie notato. *Cup. cathol.* 106.
Habitat in Sicilia. ♄
An hæc ſufficienter ſpecie a priori diſtincta ulterius indagandum.

PHRYMA.

1. PHRYMA. *Gen. nov.* 1092. *Leptoſtachya.*
Leptoſtachya. *Mitch. gen.* 9.
Verbena racemo ſimpliciſſimo, floribus ſeſſilibus, calycibus fructus reflexis racemoque appreſſis. *Gron. virg.* 7. *Roy. lugdb.* 536.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

ANGIOSPERMIA.

BARTSIA.

coccinea. 1. BARTSIA foliis alternis linearibus utrinque bidentatis.
Barttia foliis alternis. *Hort. cliff.* 235. *Gron. virg.* 68. *Amœn. acad.* 1. *p.* 160.
Pedicularis ſ. criſtæ galli affinis virginiana, ajugæ multifido folio: apicibus coccineo, floribus pallidis in ſpicam congeſtis. *Pluk. alm.* 283. *t.* 102. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 400.
Horminum, tenui coronopi folio, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 395. *ſ.* 11. *t.* 13. *f.* 28.
Habitat in Virginia, Noveboraco. ♄

pallida. 2. BARTSIA foliis alternis lanceolatis integerrimis, floralibus ovatis dentatis.
Barttia foliis alternis bidentatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 356. *
Habitat in Sibiria *D. Gmelin. Demidoff.*

viſcoſa. 3. BARTSIA foliis ſuperioribus alternis ſerratis, floribus lateralibus.
Euphraſia latifolia viſcata ſerrata. *Moriſ. bleſ.* 264.
Euphraſia major lutea latifolia paluſtris. *Raj. hiſt.* 772. *angl.* 3. *p.* 285.
Euphraſia lutea paluſtris. *Pluk. alm.* 142. *t.* 27. *f.* 5.
Euphraſia lutea latifolia paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 432.
Alectorolophos italica luteo-pallida. *Barr. rar.* 209. *t.* 665.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ *paludibus ad rivulos.* ⊙

alpina. 4. BARTSIA foliis oppoſitis cordatis obtuſe ſerratis. *Hort. cliff.* 325. *Fl. ſuec.* 515. *Roy. lugdb.* 298.
Euphraſia caule ſimplici, foliis cordatis ſeſſilibus obtuſe ſerratis. *Fl. lapp.* 246.
Clinopodium alpinum hirſutum. *Bauh. pin.* 225. *Pluk. alm.* 110. *t.* 163. *f.* 5.
Clinopodium alpinum. *Pon. bald.* 343.
Teucrium alpinum, coma purpuro-cærulea. *Bauh. pin.* 247.
Staehelina. *Hall. helv.* 624.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Allobrogicis, Baldo, Vallicis. ♄

Trixago. 5. BARTSIA foliis oppoſitis lanceolatis obtuſe ſerratis.
Trixago apula unicaulis. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 199. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 427. *ſ.* 11. *t.* 2. 4. *f.* 8.

Chamæ-

Chamædrys unicaulis ſpicata. *Bauh. pin.* 248.
Anthirrinum folio diſſecto. *Bauh. pin.* 211.
Habitat in Italiæ *maritimis, humentibus.* ☉

RHINANTHUS.

1. RHINANTHUS corollis labio ſuperiore ſubulato incurvo. *orientalis.*
Elephas orientalis, flore magno proboſcide incurva. *Tournef. cor.* 48. *itin.* 2. *p.* 299. *t.* 299.
Habitat in Oriente.
Calyx *quadrifidus: lacinia prima (ſub roſtro corollæ) ovata, lateralibus utrinque reflexis; quarta, recta obtuſa.*

2. RHINANTHUS corollis labio ſuperiore ſubulato recto. *Roy. lugdb.* 298. *Elephas.*
Elephas italica, flore magno proboſcide ſurrecta. *Tournef. cor.* 48.
Elephas campoclarenſium. *Col. ecphr.* 1. *p.* 186. *t.* 188.
Euphraſia lutea, floribus elephantis caput cum proboſcide referentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 432. *ſ.* 11. *t.* 24. *f.* 14.
Scordio affinis Elephas ob florem. *Bauh. pin.* 248.
β. Elephas orientalis, flore parvo, proboſcide ſurrecta. *Tournef. cor.* 48. *itin.* 3. *p.* 54. *
Habitat in umbroſis Italiæ. ☉
Habitus *præcedentis, at* Flos *diverſus calyce trifido: laciniis duabus reflexis: tertia majore erecta, plicata, acuta.*

3. RHINANTHUS corollarum labio ſuperiore compreſſo breviore. *Fl. lapp.* 248. *Fl. ſuec.* 503. *Hort. cliff.* 325. *Roy. lugdb.* 298. *Criſta galli.*
Pedicularis pratenſis lutea f. Criſta galli. *Bauh. pin.* 163.
β. Criſta galli anguſtifolia montana. *Bauh. pin.* 163. *prodr.* 86.
γ. Criſta galli mas. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 436.
Habitat in Europæ *pratis.* ☉

4. RHINANTHUS foliis ſublanceolatis piloſis integerrimis. *Fl. zeyl.* 238. *indica.*
Hyſſopus zeylanicus tenuifolius pratenſis. *Burm. zeyl.* 122.
Habitat in Zeylona.

5. RHINANTHUS corollis fauce patente, foliis ſinuato dentatis. *Gron. virg.* 168. † *virginica.*
Habitat in Virginia.

EU-

EUPHRASIA.

latifolia. 1. EUPHRASIA foliis dentato-palmatis, floribus ſubcapitatis.
Euphraſia foliis ovatis, floribus ſpicatis. *Sauv. monſp.* 139.
Euphraſia purpurea minor. *Bauh. pin.* 111. *Magn. monſp.* 95. *t.* 94.
Euphraſia pratenſis latifolia italica. *Bauh. pin.* 234. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 430. *ſ.* 11. *t.* 24. *f.* 8.
Euphraſia tertia latifolia pratenſis. *Col. ecphr.* 200. *t.* 202. *f.* 2.
Habitat in Apulia, Italia, Monſpelii. ⊙

officinalis. 2. EUPHRASIA foliis ovatis argute dentatis. *Fl. lapp.* 247. *Fl. ſuec.* 516. *Mat. med.* 315. *Roy. lugdb.* 299. *Hall. helv.* 628.
Euphraſia caule ramoſo, foliis ovatis acute dentatis. *Hort. cliff.* 325.
Euphraſia officinarum. *Bauh. pin.* 233.
Euphraſia minor. *Dill. app.* 53.
Euphraſia. *Cam. epit.* 767.
Habitat in Europæ *paſcuis aridis.* ⊙

tricuſpidata 3. EUPHRASIA foliis linearibus tricuſpidatis.
Euphraſia anguſtis & tricuſpidatis foliis, floribus ex albo purpureis. *Pluk. alm.* 142. *t.* 177. *f.* 1. *Zan. hiſt.* 110. *t.* 76.
Habitat in Italia. ⊙.

Odontites. 4. EUPHRASIA foliis linearibus: omnibus ſerratis.
Hort. cliff. 346. *Fl. ſuec.* 517. *Roy. lugdb.* 299.
Euphraſia pratenſis rubra. *Bauh. pin.* 234.
Euphraſia altera. *Dod. pempt.* 55.
β. Euphraſia ſylveſtris major purpurea latifolia. *Col. ecphr.* 1. *p.* 201. *t.* 202. *f.* 1.
Habitat in Europæ *arvis paſcuisque ſterilibus.* ⊙

lutea 5. EUPHRASIA foliis linearibus ſerratis: ſuperioribus integerrimis.
Euphraſia pratenſis lutea. *Bauh. pin.* 234. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 432. *ſ.* 11. *t.* 24. *f.* 16.
Euphraſia lutea montana anguſtifolia major altera. *Col. ecphr.* 1. *p.* 204. *t.* 203.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

linifolia. 6. EUPHRASIA foliis linearibus: omnibus integerrimis.
Euphraſia foliis linearibus. *Sauv. monſp.* 138.

Eu-

Euphraſia foliis lini anguſtioribus. *Bauh. pin.* 234.
Euphraſia linifolia. *Col. ecphr.* 2. *p.* 68. *t.* 69.
Habitat in Italia, Helvetia, Gallia. ⊙

MELAMPYRUM.

1. MELAMPYRUM ſpicis quadrangularibus compactis obtuſis imbricatis. *Fl. ſuec.* 510. *criſtatum.*
Melampyrum luteum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 234.
Melampyrum luteum, linariæ folio. *Bauh. prodr.* 112.
Melampyrum anguſtifolium criſtatum. *Pluk. alm.* 249. *t.* 99. *f.* 2.
Habitat in Europæ *borealis pratis aſperis.* ⊙

2. MELAMPYRUM ſpicis conicis laxis laceris. *Fl. ſuec.* 511. *arvenſe.*
Melampyrum foliis laciniatis laxe ſpicatis. *Roy. lugdb.* 298.
Melampyrum purpuraſcente coma. *Bauh. pin.* 234.
Triticum vaccinum. *Dod. pempt* 541.
Melampyrum lanuginoſum bæticum. *Bauh. pin.* 234.
Habitat in Europæ *agris.* ⊙

3. MELAMPYRUM bracteis cordato-lanceolatis: ſummis coloratis ſterilibus, calycibus lanatis. *Fl. ſuec.* 512. *nemoroſum.*
Melampyrum coma cærulea. *Bauh. pin.* 234.
Parietaria ſylveſtris 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 44.
Habitat in Europæ *borealis nemoribus.* ⊙

4. MELAMPYRUM florum conjugationibus remotis, corollis clauſis. *Fl. ſuec.* 513. *pratenſe.*
Melampyrum foliis lanceolatis, florum paribus remotis. *Fl. lapp.* 240.
Melampyrum luteum latifolium. *Bauh. pin.* 243.
Habitat in Europæ *borealis pratis ſiccis.* ⊙

5. MELAMPYRUM corollis hiantibus. *Fl. ſuec.* 514. *ſylvaticum.*
Melampyrum floribus ſparſis ſeſſilibus binatis, foliis omnibus indiviſis. *Hall. helv.* 627.
Melampyrum latifolium, floribus parvis luteis. *Celſ. upſ.* 32. *Fl. lapp.* 240.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis* ⊙
Differt a præcedente corollis dimidio brevioribus, limbo hiantibus.

LATHRÆA.

1. LATHRÆA caule ramoſo ſubterreſtri, floribus erectis. *Clandeſtina.*

La-

Lathræa foliis cordatis, floribus fasciculatis. *Guett. stamp.* 454. *Dalib. paris.* 191.
Clandestina flore subcæruleo. *Tournef. inst.* 652.
Dentaria aphyllos, flore purpureo. *Raj. hist.* 1230.
Orobanche montana. *Rudb. elys.* 2. *p.* 233. *f.* 14.
Orobanche flore majore ex cæruleo-purpurascente *Bauh. pin.* 87. *prodr.* 31. *Barr. ic.* 155. *Rudb. elys.* 2. *p.* 229. *f.* 2. *Raj. hist.* 1227. *Morif. hist.* 3. *p.* 502. *f.* 12. *t.* 16. *f.* 15.
Orobanche f. Dentaria aphyllos purpurea, cespite denso. *Morif. hist.* 3. *p.* 503. *f.* 12. *t.* 16. *f.* 15.
Planta clandestina, f. Madrona. *Dalech. hist.* 960.
β. Clandestina, Madronna, Occulta. *Borel. obs.* 38.
Habitat in umbrosis Galliæ, Pyrenæorum, Italiæ. ♃
Caulis *infra terram corymbosus, ut fructificationes solæ supra terram emineant solitariæ in singulo ramo.*

Phelypæa. 2. LATHRÆA corollis campanulato-patentibus.
Phælypæa lusitanica, flore luteo. *Tournef. cor.* 47.
Orobanche elegantissima verna, flore luteo. *Grist. lusit. Morif. hist.* 3. *p.* 502. *
β. Orobanche orientalis, flore coccineo. *Tournef. cor.* 47.
Habitat in Lusitaniæ *umbrosis.* ♃

Anblatum. 3 LATHRÆA corollarum labiis indivisis. †
Anblatum orientale, flore purpurascente. *Tournef. cor.* 48.
Habitat in Oriente. ♃

Squamaria. 4. LATHRÆA caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Fl. suec.* 518. *Dalib. paris.* 191.
Orobanche, radice dentata, major. *Bauh. pin.* 88.
Orobanche radice squamata, foliis rotundis, flore pendente & suave rubente, fundboensis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 234. *f.* 17.
Orobanche radice dentata altius radicata, foliis & floribus albo purpureis. *Mentz. pug.* 2. 3. *f.* 3. *Morif. hist.* 3. *p.* 503. *f.* 12. *t.* 16. *f.* 14.
Habitat in Europæ *frigidioris umbrosissimis.* ♃

SCHWALBEA.

americana. 1. SCHWALBEA. *Gron. virg.* 71. *
Euphrasia major mariana, floribus spicatis ampliis: tubis longioribus. summis oris prorunde incisis. *Pluk. mant.* 73. *t.* 348. *f.* 2.?
Habitat in America *septentrionali.*

TOZ-

TOZZIA.

1. TOZZIA. *alpina.*
Tozzia alpina lutea, alſines folio, radice ſquamata. *Mich. gen.* 20. *t.* 16.
Euphraſia lutea alſinefolia, radice ſquamata. *Bauh. pin.* 234. *prodr.* 111.
Dentaria buguloides, radice globoſa: ſquamulis myontoideis, alpina. *Mentz. pug. t.* 9. *f.* 3 4.
Orobanche bugloſſoides, radice rotunda, ſquamulis myontoideis, alpina. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 16. *f. antepenult.*
Anonyma f. gregorii, radice dentariæ. *Col. ecphr.* 2. *p.* 49. *t.* 50.
Habitat in Alpibus Helveticis, Auſtriacis, Italicis, Pyrenæis, *locis aſperis, humidis.* ♃

PEDICULARIS.

* *Caule ramoſo.*

1. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus calloſo-punctatis, corollis labio obliquis. *It. w-goth.* 40. *Mat. med.* 314. *paluſtris.*
Pedicularis caule ramoſo erecto, calycibus bifidis crenatis. *Hall. helv.* 621. *Fl. ſuec.* 505.
Pedicularis patenſis rubra elatior. *Raj. hiſt.* 700.
Pedicularis danica maxima. *Lob. illuſt.* 147.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis paludibus.* ⊙

2. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus oblongis angulatis lævibus, corollis labio cordato. *It. w-goth.* 40. *ſylvatica.*
Pedicularis caule ramoſo, floribus ſolitariis, calycibus quinquefidis. *Fl. ſuec.* 504.
Pedicularis caule ramoſo, floribus ſolitariis remotis. *Fl. lapp.* 241. *Hort. cliff.* 326.
Pedicularis patenſis purpurea. *Bauh. pin.* 163.
Fiſtularia. *Dod. pempt.* 556.
Habitat in Europæ *ſylvis paludoſis.* ⊙

3. PEDICULARIS caule ſubramoſo, corollis galea roſtrato-acuminatis, calycibus ſubhirſutis. *roſtrata.*
Pedicularis alpina, foliis alternis: pinnulis inciſis, floribus ſparſis roſtratis purpureis. *Hall. helv.* 621. *t.* 16. *f.* 1.
Pedicularis alpina, filicis folio, minor. *Bauh. pin.* 163.

Ale-

Alectorolophus alpina 3 minor. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 210.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ.

* *Caule ſimpliciſſimo.*

Sceptrum Carolin. 4. PEDICULARIS caule ſimplici, floribus terno-verticillatis, corollis clauſis, calycibus crenatis, capſulis regularibus. *Fl. ſuec.* 506.
Pedicularis capſulis ſubrotundis regularibus. *Roy. lugdb.* 299.
Pedicularis alpina, folio ceterach. *Helv. flor.* 39. *t.* 39.
Sceptrum carolinum. *Rudb. it.* 1. *p.* 1. *Fl. lapp.* 243. *t.* 4. *f.* 4. *Hort. cliff.* 326.
Habitat in Sueciæ, Boruſſiæ, Rutheni *ſpongioſis, ſylvaticis, riguis.* ♃
Scapus *nudus.* Spica *interrupta ex Verticillis trifloris, foliolo exceptis.* Corolla *non hians.* Folia *pinnatifida, crenata.*

verticillata. 5. PEDICULARIS caule ſimplici, foliis quaternis.
Pedicularis alpina, floribus purpureis ſpicatis, foliis pinnatis verticillatis. *Hall. helv.* 623. *t.* 17. *f.* 1.
Alectorolophus alpina 2, floribus purpureis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 210.
Filipendula montana altera. *Bauh. pin.* 163.
Habitat in Sibiria, Helvetia, Auſtria. ♃

reſupinata. 6. PEDICULARIS caule ſimplici, foliis lanceolatis ſerratis crenulatis, floribus reſupinatis.
Habitat in Sibiria *D. Gmelin, D. Demidoff.*
Caulis *pedalis, lævis, ſimpliciſſimus.* Folia *lanceolata, indiviſa, profunde ſerrata ſerraturis crenulatis, alterna.* Flores *ex alis ſuperioribus ſolitarii, ſeſſiles.* Calyx *lævis, obtuſus, bifidus, integer.* Corolla *ſaturatiſſime purpurea, reſupinata: Galea adunca, compreſſa; Vexillum amplum, rotundatum.*

reculita. 7. PEDICULARIS caule ſimplici, ſtaminibus floris galea longioribus.
Pedicularis alpina, foliis alternis pinnatis, floribus ex atrorubentibus in ſpicam denſam congeſtis. *Hall. helv.* 623. *t.* 16. *f.* 2.
Habitat in Helvetiæ *ſummis Alpibus.*

triſtis. 8. PEDICULARIS caule ſimplici, corollarum galeis margine villoſis.
Pedicularis caule ſimplici, foliis ſemipinnatis: pinnulis obtuſis acute ſerratis. *Gmelin.*
Habitat in Sibiria.

Cau-

Caulis *simplicissimus, spithamæus.* Folia *alterna, pinnatifida. serrulata.* Flores *in spicam s. capitulum congesti* Corollæ *obtusæ, flavæ: galea parum incurva, margine villosa.*

9. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatis retroimbricatis. *flammea.*

Pedicularis caule simplici, foliis semipinnatis obtusis: laciniis imbricatis crenatis.. *Fl. lapp.* 244. *t.* 11. *f.* 2. *Fl. suec.* 509.

Pedicularis caule erecto non ramoso, pinnis foliorum retroversis imbricatis. *Hall. helv.* 622.

Pedicularis alpina, folio ceterach. *Bauh. pin.* 163.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♃

10. PEDICULARIS caule simplici, foliis dentato-pinnatis linearibus, calycibus hirsutis. *hirsuta,*

Pedicularis caule simplici, calycibus villosis, foliis linearibus dentatis crenatis. *Fl. lapp.* 245. *t.* 4. *f.* 3. *Fl. suec.* 508.

Habitat in Lapponiæ *Alpibus.*

11. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatis serratis, calycibus rotundatis glabris, corollis galea uncinatis acutis. *incarnata,*

Habitat in Sibiria.

Folia *Radicalia pinnata, pedalia; pinnis pinnatifidis, serratis.* Caulina *pinnatifida fere ad basin, serrata:* Caulis *levis, plusquam pedalis, Foliis alternis.* Spica *nuda, Calycibus semiglobosis, quinquedentatis, glabris.* Corolla *incarnata: Galea falcata & uncinata, acuta, valde adunca.*

12. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatifidis serratis, calycibus bifidis obtusis. *lapponica.*

Pedicularis caule simplici, foliis lanceolatis semipinnatis serratis acutis. *Fl. lapp.* 242. *t.* 4. *f.* 1. *Fl. suec.* 507. *Hort. cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 299.

Habitat in Alpibus Lapponicis *frequens.* ♃

13. PEDICULARIS caule simplici, spica foliosa, corollis galea acutis emarginatis, calycibus quinquedentatis. *comosa.*

Pedicularis foliis alternis: pinnis pinnatis, foliis ex spica florigera longe eminentibus. *Hall. helv* 623. *t.* 17 *f.* 3.

Pedicularis alpina, filicis folio, major. *Bauh. pin.* 163.

Habitat in Alpibus Helveticis. ♃

Calyx *5dentatus, tubulosus, integerrimus, parum pilosus.*

Corolla *labro superiore acutoſſed emarginato dentibus duobus, acutis, nutantibus.*

tuberoſa. 14. PEDICULARIS caule ſimplici, calycibus crenatis, corollis galea roſtrato aduncis.

Pedicularis alpina, foliis alternis pinnatis: pinnulis pinnatis, floribus ochroleucis roſtratis in ſpicam congeſtis. *Hall. helv.* 620. *t.* 15. *Sauv. monſp.* 247.

Filipendula montana, flore pedicularis. *Baub. pin.* 163.

Alectorolophus montana, flore luteo. *Barr. ic.* 469. *Bocc. muſ.* 315. *t.* 8.

Habitat in Alpibus Helveticis, Italicis. ♃

GERARDIA.

tuberoſa. 1. GERARDIA foliis ſubovatis tomentoſis repandis, longitudine caulis.

Gerardia humilis, bugulæ foliis, aſphodeli radice. *Plum. gen.* 31.

Habitat in America *calidiore.*

purpurea. 2. GERARDIA foliis linearibus,

Digitalis foliis linearibus, floribus remotis. *Gron. virg.* 169.

Digitalis rubra minor, labiis florum patulis, foliis parvis anguſtis. *Baniſt. virg.* 1926. *Gron. virg.* 72. *

Digitalis virginiana rubra, foliis & facie antirrhini vulgaris. *Pluk. mant.* 65. *t.* 388. *f.* 1.

Habitat in Virginia, Canada. ⊙

Caules *pedales*, *filiformes*, *ſimpliciſſimi aut brachiati*, *læves.* Folia *linearia*, *integerrima*, *oppoſita*, *ſæpe & alterna.* Flores *oppoſiti*: *Pedunculis unifloris*, *filiformibus*, *aut ſeſſiles.* Calyces *læves*, *parvi*, *campanulati*, *quinquedentati.* Corollæ *ſaturatiſſime purpureæ aut rotatæ aut campanulatæ aut tubuloſæ. Sic variat corollæ figura.*

flava. 3. GERARDIA foliis lanceolatis pinnato-dentatis, caule ſimpliciſſimo.

Anonymos floribus flavis ſpecioſis digitali æqualibus *Gron. virg.* 74.

Digitalis lutea elatior, jacææ nigræ foliis. *Baniſt. virg* 1926. *Pluk. mant.* 64. *t.* 368.

Habitat in Virginia, Canada.

Caulis *pedalis ſ. altior.* Folia *oppoſita*; *lanceolata*, *ſubpetiolata* (*Lycopi aut jacææ*), *baſi inciſa pinnatimſ mbus patulis.* Spica *terminalis*, *laxa*, *ex Floribus oppoſi-*

oppositis, magnis, flavis. Antheræ *in duas spinas deorsum tenuantes.* Stamen *quintum deest.*

4. GERARDIA foliis oblongis dupliçato-ferratis, caule paniculato, calycibus crenatis. *pedicularia.*

Pedicularis foliis lanceolatis pinnatifidis ferratis, floribus pedunculatis. *Gron. virg.* 68.

Digitalis, verbesinæ foliis e regione binis, americana, capitularum apicibus longissimis filamentis donata. *Pluk. mant.* 64.

Digitalis mariana, filipendulæ folio. *Raj. suppl.* 397.

Habitat in Virginia, Canada.

Corollæ *extus pubescentes, oblongæ.* Calycis *dentes crenati, exsiccatione nigra evadit, ut Pedicularis; sed folia opposita & corollæ patulæ.*

5. GERARDIA foliis ovatis serratis, bracteis linearibus hispidis. *glutinosa.*

Habitat in China

Caulis *teretiusculus, erectus; ramis brevioribus.* Folia *opposita, petiolata, ovata, acuta, pollice latiora, profunde serrata, subvillosa.* Racemi *terminales, solitarii ex floribus oppositis brevissime pedunculatis.* Calyces *acuti, 5partiti, lacinia superiore majore.* Bractea *filiformis una alterave calyci adjacet ejusdem longitudinis, pilis glutinosis, uti calyx hispida.*

CHELONE.

1. CHELONE foliis lanceolatis serratis: summis oppositis. *glabra.*

Chelone acadiensis, flore albo. *Tournef. act.* 1706.

β. Digitalis mariana, perficæ folio *Raj. suppl.* 397

Digitalis mariana, serratis densioribus rigidis & angustis foliis, semine tegopyri triquetro. *Pluk. mant.* 64. *t.* 348. *f.* 3.

Habitat in Virginia, Canada. ♄

2. CHELONE caule foliisque hirsutis. *hirsuta.*

Anonymos flore pallide cæruleo digitalis instar in summis caulibus dispositio, foliis villosis acuminatis. *Gron. virg.* 71.

Digitalis virginiana, panacis colonii foliis, flore amplo pallescente. *Pluk. mant.* 64.

Digitalis flore pallido transparenti, foliis & caule molli hirsutie imbutis. *Banist. virg.* 1928.

Habitat in Virginia.

Huic ſtamen quintum longum cum Anthera villoſiſſima D. Juſſieu.

Pentſtemon. 3. CHELONE foliis amplexicaulibus, panicula dichotoma.
Pentſtemon. *Mitch. gen.* 14.
Habitat in Virginia.
Caulis *herbaceus*, *brachiatus*. Folia *ovato-lanceolata*, *oppoſita*, *amplexicaulia*, *denticulata*, *acuminata*, *utrinque viridia*. Caules *et* Ramuli *terminantur pedunculo dichotomo*. Calyces *quinquepartiti* In *prima dichotomia flores communiter bini*, *propriis pedicellis*.

GESNERIA.

humilis. 1. GESNERIA foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus, pedunculis ramoſis multifloris.
Geſneria humilis, flore flaveſcente. *Plum. gen.* 27.
Habitat in America auſtrali.

tomentoſa. 2. GESNERIA foliis lanceolatis crenatis hirſutis, pedunculis lateralibus longiſſimis corymbiferis. *Hort. cliff.* 318.
Geſneria amplo digitalis folio tomentoſo. *Plum. gen.* 27.
Digitalis folio oblongo ſerrato, ad foliorum alas florida. *Sloan. jam.* 60. *hiſt.* 1. *p.* 162. *t.* 104. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 396.
Habitat ad Jamaicæ *ripas.* ♄

ANTIRRHINUM.

* *Foliis angulatis.*

Aſarina. 1. ANTIRRHINUM foliis oppoſitis cordatis crenatis. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 295.
Hedera ſaxatilis, magno flore. *Bauh. pin.* 306.
Aſarina ſ. Hederula ſaxatilis. *Lob. ic.* 601.
Habitat in rupibus Vegaaio *conterminis* Genevæ.

Cymbalaria. 2. ANTIRRHINUM foliis cordatis quinquelobis alternis. *Hort. cliff.* 32. *Hort. upſ.* 175. *Roy. lugdb.* 295. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 210. *Gort. gelr.* 358.
Cymbalaria. *Bauh. pin.* 306. *Cam. epit.* 860. *Dalech. hiſt.* 1322.
Habitat in rupibus & muris antiquis Baſileæ, Pariſiis, Harlemi. ☉

Elatine. 3. ANTIRRHINUM foliis haſtatis alternis, caule flaccido. *Hort. cliff.* 323. *Hort. upſ.* 175. *Gron. virg.* 68. *Roy. lugdb.* 295. Elati-

Elatine folio acuminato in basi auriculato, flore luteo. *Bauh. pin.* 273.
Elatine. *Cam. epit.* 754.
β. Elatine folio acuminato, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 253.
Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ *arvis.* ☉

4. ANTIRRHINUM foliis ovatis alternis, caule flaccido. *Hort. upsal.* 175 *Hort. cliff.* 323. *Roy. lugdb.* 295. *spurium.*
Elatine folio subrotundo. *Bauh. pin.* 253.
Veronica femina. *Dod. pempt.* 42.
Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ *arvis.* ☉

5. ANTIRRHINUM foliis hastatis, caule erecto ramosissimo. *ægyptiacum.*
Linaria memphitica pumila, hastato folio tricuspidi, flore luteo. *Lipp.*
Habitat in Ægypto.

* *Foliis oppositis.*

6. ANTIRRHINUM foliis ternis ovatis. *Hort. cliff.* 324. *Hort. upsal.* 174. *Roy. lugdb.* 295. *Sauv. monsp.* 165. *triphyllum.*
Linaria triphylla minor lutea. *Bauh. pin.* 212.
Linaria hispanica. *Clus. hist.* 1. *p.* 320.
β. Linaria triphylla cærulea. *Bauh. pin.* 312.
Habitat in umbrosis montibus Valentinis & Hyblæis *circa* Syracusas. ☉

7. ANTIRRHINUM foliis quaternis lanceolatis, caule erecto ramoso, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 324. *Roy. luddb.* 296. *triornithophorum.*
Linaria americana maxima, purpureo flore. *Herm. lugdb.* 376. *Raj. hist.* 1884.
Linaria, flore purpureo, americana. *Riv. mon.* 81.
Habitat in Lusitania, America.

8. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis sparsis: inferioribus oppositis, nectariis subulatis, floribus subsessilibus. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 296. *triste.*
Linaria tristis hispanica. *Dill. elth.* 201. *t.* 164. *f.* 199.
Habitat Gibraltariæ.

9. ANTIRRHINUM foliis quaternis linearibus lanceolatis. *purpureum*
Antirrhinum foliis quaternis linearibus lanceolatis, caule florifero erecto spicato. *Hort. upsal.* 174.
Antirrhinum foliis linearibus sparsis, nectariis subulatis recurvis, floribus laxe spicatis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 296.

Li-

Linaria purpurea major odorata. *Bauh. pin.* 213.
Linaria altera purpurea. *Dod. pempt.* 183.
Habitat ad radices Vesuvii.

bipunctatum 10. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis glabris: inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato-capitatis.
Antirrhinum foliis lanceolato-linearibus, floribus in summitate caulis confertis parvis. *Gvett. stamp.* 2. *p.* 205?
Antirrhinum erectum, foliis linearibus: imis verticillatis, pauciflorum. *Sauv. monsp.* 165.
Linaria lutea parva annua. *Bauh. hist.* 3. *p.* 457.
Habitat in Hispania. *Læfling.*
Caulis *spithamæus*, *Ramis strictis ad angulum rectum exeuntibus.* Folia *lanceolata*, *sessilia*, *plana*, *patentia*, *vix carnosa*, *fere lævia*: *inferiora quaterna.* Flores *subspicati*, *pauci*, *sessiles.* Corollæ *flavæ*, *punctis duobus fulvis in palato glabro versus labium superius*; *Labium superius bipartitum*, *replicatum*, *lanceolatum*, *erectum.*

repens. 11. ANTIRRHINUM foliis sublinearibus: inferne quaternis, calycibus capsulæ æqualibus.
Antirrhinum foliis linearibus alternis sæpius oppositis acuminatis, floribus laxe spicatis. *Roy. lugdb.* 296.
Antirrhinum foliis lanceolato-linearibus sparsis, calycinis laciniis capsulæ æqualibus. *Gmelt. stamp.* 2. *p.* 204. *Dalib. paris.* 186.
Linaria angustifolia, nore cinereo striato. *Dill. elth.* 198. *t.* 163. *f.* 197.
Habitat in Anglia, Gallia. ♃

arvense. 12. ANTIRRHINUM foliis sublinearibus: inferioribus verticillatis, calycibus piloso-viscidis, floribus spicatis, caule erecto, *Hort. upsal.* 174.
Antirrhinum foliis linearibus alternis recurvis, ramis caule brevioribus. *Roy. lugdb.* 297.
Linaria arvensis cærulea. *Bauh. pin.* 213. *prodr.* 107. *Dill. elth.* 199. *t.* 163. *f.* 198.
β. Linaria pumila, foliolis carnosis, floseulis minimis flavis. *Bauh. pin.* 213.
γ. Linaria quadrifolia lutea. *Bauh. pin.* 213.
Linaria tetraphylla lutea. *Col. ecphr.* 1. *p.* 299. *t.* 300. *f.* 1.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ *arvis.* ☉
Flores spicati sunt.

13.

13. ANTHIRRHINUM foliis caulinis lanceolato-linearibus sparsis: radicalibus rotundis ternis. *Guett. stamp.* 2. *p.* 204. *Dalib. paris.* 186. *peliferianum*

Antirrhinum foliis ad caulem linearibus, ad radicem ovatis sæpe ternis. *Sauv. monsp.* 166.

Linaria annua purpureo-violacea, calcaribus longis, foliis imis rotundioribus. *Vaill. paris.* 118. *Magn. monsp.* 159.

Linaria cærulea minor. *Lob. illustr.* 103.

Linaria cærulea calcaribus longis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 461.

Habitat in Gallia.

14. ANTIRRHINUM foliis oppositis lanceolatis, floribus laxe racemosis. *Roy. lugdb.* 297. *origanifolium*

Antirrhinum saxatile, foliis serpilli. *Bauh pin.* 212. *prodr.* 106. *Barr. X:* 7.

Linaria folio crasso origani minore, floribus variegatis ex pallido & cæruleo rubescente. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 232.?

Habitat Massiliæ *in muris vetustis, inque* Pyrenæis *major.* ⊙

An hoc varietas A. minoris?

15. ANTIRRHINUM foliis quinis linearibus. *Hort. cliff.* 324. *Roy. lugdb.* 296. *multicaule.*

Linaria sicula multicaulis, molliginis folio. *Bocc. sic.* 38. *t.* 19. *f.* 1.

Habitat in Sicilia. ♃

Caules *juncei, laxi, debiles.* Folia *linearia, obtusa.*

16. ANTIRRHINUM foliis subquaternis linearibus, caule diffuso, floribus racemosis. *Roy. lugdb.* 297. *Sauv. monsp.* 165. *alpinum.*

Linaria quadrifolia supina. *Bauh. pin.* 213.

Linaria 3 stiriaca. *Clus. hist.* 1. *p.* 322.

β. Linaria cærulea repens. *Bauh. pin.* 213.

γ. Linaria foliis carnosis cinereis. *Bauh. pin.* 213. *ex Hali.*

Habitat in Helvetia, Austria, Baldo.

* *Foliis alternis.*

17. ANTIRRHINUM foliis linearibus acuminatis alternis, floribus racemosis, caule diffuso. *Roy. lugdb.* 296. *Dalib. paris.* 186. *Sauv. monsp.* 48. *supinum.*

Linaria pumila supina lutea. *Bauh. pin.* 213

Linaria hispanica 5. *Clus. hist.* 1. *p.* 321.

Habitat in Galliæ, Hispaniæ *arenosis.*

dalmaticum. 18. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis alternis, caule fruticoſo.
Linaria latifolia dalmatica, magno flore. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106.
Linaria maxima, folio lauri. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 458.
Habitat in Creta, ♄

hirtum 19. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis hirtis alternis, floribus ſpicatis, foliolo calycino ſupremo maximo. *Lœfl.*
Habitat in Hiſpania. ⊙
Caules *aliquot ſimplices, ſpithamæi, non ramoſi.* Folia *lanceolata (Lavendulæ), alterna.* Flores *denſe ſpicati, colore & magnitudine A. Linariæ.* Calycis *foliolum ſuperius duplo majus quam reliqua.* Capſulæ *ſubrotundæ.*

geniſtifolium 20. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis acuminatis, panicula virgata.
Linaria geniſtæ folio glauco, flore luteo. *Herm. par. app.* 9. *Dill. elth.* 202.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃
Caules *ſubdecumbentes vel erectiuſculi.* Folia *alterna, lanceolata, glabra, acuminata, omnino* Geniſtæ *tinctoriæ.* Racemi *longi, in paniculam diſpoſiti:* Floribus *alternis, diſtantibus, pedicellis longitudine calycis.* Calyx *quinquepartitus, glaber, acutus, longitudine capſulæ.* Corollæ *luteæ, magnitudine A. Linariæ.*

Linaria. 21. ANTIRRHINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, ſpicis terminalibus ſeſſilibus, floribus imbricatis. *Fl. ſuec.* 501. *Mat. med.* 313. *Roy. lugdb.* 297.
Antirrhinum foliis linearibus ſparſis. *Hort. cliff.* 325.
Antirrhinum foliis lanceolato-linearibus ſparſis, calycis laciniis capſula dimidio brevioribus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 203.
Linaria vulgaris lutea, flore majore. *Bauh. pin.* 212.
Oſyris. *Fuchſ. hiſt.* 543. *Cam. epit.* 930.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃
Palatum villoſum fulvum.

monſpeſſulanum. 22. ANTIRRHINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis ſpicatis nudis. *Roy. lugdb.* 297. *Sauv. monſp.* 47.
Linaria, capillaceo folio, odora. *Bauh. pin.* 213. *prodr.* 106. *n.* 4.

Li-

Linaria odorata monſpeſſulana. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 459. *Habitat in* Gallia.

23. ANTIRRHINUM foliis lineari-lanceolatis alternis, floribus racemoſis, calycibus corolla longioribus, caule erecto. *Roy. lugdb.* 296. *Hort. upſ.* 174. *chalepenſe*
Linaria chalepenſis minor erecta, flore albo lineis violaceis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 9.
Linaria annua anguſtifolia, floſculis albis longis caudatis. *Triumf. obſ.* 87. *t.* 87. *f.* 2. *Raj. hiſt.* 1884.
Habitat in Italia. ☉

24. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis obtuſis alternis, caule ramoſiſſimo diffuſo. *Hort. cliff.* 324. *Fl. ſuec.* 502. *Roy lugdb.* 295. *minus.*
Antirrhinum arvenſe minus. *Bauh. pin.* 212.
Antirrhinum tertium. *Cam. epit.* 922.
Habitat in glareoſis Europæ ☉

* *Corollis hiantibus aut ecaudatis, foliis alternis integris.*

25. ANTIRRHINUM corollis ecaudatis, calycibus rotundatis. *Hort. upſ.* 175. *Mat. med.* 312. *majus.*
Antirrhinum foliis lanceolatis petiolatis, calycibus breviſſimis, racemo terminali. *Vir. cliff.* 61. *Hort. cliff.* 324. *n.* 4. *Roy. lugdb.* 294.
Antirrhinum majus alterum, folio longiore. *Bauh. pin.* 211.
Antirrhinum luteo flore. *Bauh. pin.* 211.
Antirrhinum. *Dod. pempt.* 182. *Lob. ic.* 404.
Habitat in Europæ *anſtralis maceriis, ſepibus.* ♂

26. ANTIRRHINUM corollis ecaudatis, calycibus corolla longioribus *Hort. upſ.* 176. *orontium.*
Antirrhinum foliis lanceolatis petiolatis, calycibus flores ſuperantibus. *Hort. cliff.* 324. *Roy. lugdb.* 294.
Antirrhinum arvenſe majus. *Bauh. pin.* 212.
Antirrhinum ſylveſtre, Phyteuma. *Dod. pempt.* 212.
Habitat in Europæ *agris & arvis.* ☉

27. ANTIRRHINUM foliis ovatis ſerratis, corollis patulis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 295. *bellidifolium*
Antirrhinum foliis imis ſpathulatis, ſummis digitatis. *Sauv. monſp.* 67.
Linaria bellidis folio. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106. *t.* 106.
Linaria odorata. *Dod. pempt.* 184.

Habitat in agris inter Lugdunum & Viennam, *interque* Lugdunum *et* Gratianopolin. ♃

onadense. 28. ANTIRRHINUM foliis linearibus alternis, corollis hiantibus: labio inferiore explanato.

Antirrhinum caule simplicissimo longissimo, foliis caulinis linearibus; stolonum procumbentium lanceolatis minimis. *Gron. virg.* 67.

Habitat in Virginia, Canada. ⊙

Radix *fibrosa*. Caulis *erectus*, *filiformis*, *pedalis*, *vix ramosus*. Folia *alterna*, *remota*, *linearia*, *glabra*. Racemus *terminalis*, *rarior*: *floribus alternis*, *pedicellatis*. Calyx *quinquepartitus*, *acutus*. Corollæ *labium superius breve*, *reflexum*. Lab. *inferius magnum*, *patens*, *dependens*.

CYMBARIA.

daurica. 1. CYMBARIA.

Cymbaria daurica pumila incana, linariæ folio, magno flore luteo guttato. *Amm. ruth.* 47. *t.* 1. *f.* 2.

Habitat in Dauriæ *montanis*, *apricis*, *saxosis*.

CRANIOLARIA.

annua. 1. CRANIOLARIA foliis cordatis angulatis.

Martynia annua villosa & viscosa, aceris folio, flore albo tubo longissimo. *Ehreth. pict.* 1. *f.* 2.

Habitat in America. ⊙

frutescens 2. CRANIOLARIA foliis lanceolatis dentatis.

Gesnera arborescens, amplo flore fimbriato & maculoso. *Plum. gen.* 27.

Habitat in America *calidiore*.

Folia *lanceolata*, *serrata*. Pedunculi *laterales multiflori*. Corolla *oblonga*, *interne punctata margine ciliato*.

MARTYNIA.

perennis. 1. MARTYNIA caule simplici, foliis serratis.

Martynia foliis serratis. *Hort. cliff.* 322. *t.* 18.*

Habitat in America. ♃

annua. 2. MARTYNIA caule ramoso, foliis angulatis.

Martynia foliis dentatis. *Hort. cliff.* 312.

Martynia annua villosa & viscosa, folio subrotundo, flore magno rubro. *Mart. cent.* 42. *t.* 42. *Ehret. pict. t.* 1. *f.* 1.

Habitat in Americes *Vera Cruce*. ⊙

TO-

TORENIA.

1. TORENIA. *Gen. nov.* 1108. *aſiatica.*
Hederæ terreſtris ſpecies. *Com. mal.* 35.
Kaka-pu. *Rheed. mal. 9. p.* 103. *t.* 53.
Habitat in India. *Toren.*
Variat Foliis glabris & villoſis: Floribus majoribus & minoribus.

BESLERIA.

1. BESLERIA pedunculis ramoſis, foliis ovatis. *Melittifolia.*
Beſleria melliſſæ tragi folio. *Plum. gen.* 29.
Habitat in America.

2. BESLERIA pedunculis ſimplicibus confertis, foliis lanceolatis. *lutea.*
Beſleria, virgæ aureæ foliis, flore luteo, minor. *Plum. gen.* 29.
β. Beſleria, virgæ aureæ foliis, flore luteo, major. *Plum. gen.* 29.
Habitat in America.

3. BESLERIA pedunculis ſimplicibus ſolitariis, involucris pentaphyllis propriis. *criſpata.*
Beſleria ſcandens criſpata, fructu nigro. *Plum. gen.* 29.
Habitat in America.
Radix *repens*. Folia *ovata, ſerrata, petiolata*. Pedunculi *laterales, unifiori, terminati Involucro pentaphyllo: foliolis cordatis, dentatis, ſeſſilibus*. Corolla *ſolitaria, externe hirſuta*. Stamina & Piſtillia *mire implexa, forte aut Martiniæ aut diſtincti generis planta.*

SCROPHULARIA.

1. SCROPHULARIA foliis cordatis ſerratis acutis baſi rotundatis, caule obtuſangulo. *Hort. upſ.* 177. *marilandica.*
Scrophularia foliis cordatis oppoſitis, racemo terminali. *Gron. virg.* 71.
Scrophularia marilandica, longo profunde ſerrato urticæ folio. *Raj. ſuppl.* 396.
Habitat in Virginia. ♃
Affinis maxime ſequentis, ut vix diſtingui mereatur.

2. SCROPHULARIA foliis cordatis baſi tranſverſis, caule obtuſangulo. *nodoſa.*
Scrophularia foliis cordatis, racemo terminali. *Hort. cliff.* 322. *Fl. ſuec.* 520. *Mat. med.* 310. *Roy. lugdb.* 293. *Gron. virg.* 71. *Dalib. pariſ.* 191.

Scro-

Scrophularia nodosa fœtida. *Bauh. pin.* 235.
Scrophularia. *Cam. epit.* 866.
Habitat in Europæ *succulentis.* ♃

aquatica. 3. SCROPHULARIA foliis cordatis petiolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis terminalibus. *Hort. upſ.* 177. *Mat. med.* 314.
Scorphularia foliis cordatis. petiolorum alis in caulem decurrentibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 201.
Scrophularia aquatica major. *Bauh. pin.* 235. caule fimbriato. *Lœſ. pruſſ.* 248. *t.* 73.
Scrophularia femina. *Cam. epit.* 867.
Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ *humidis.* ♂

auriculata. 4. SCROPHULARIA foliis cordato-oblongis baſi appendiculatis, racemis terminalibus. *Lœſl.*
Scrophularia betonicæ folio. *Tournef. inſt.* 166.
Scrophularia aquatica montana mollior. *Barr. rar.* 189. *t.* 274.
Betonica aquatica ſeptentrionalium. *Lob. ic.* 533. *fig.*
Habitat in Hiſpania,
Caules *vix ramoſi, acute tetragoni, nudi.* Folia *oppoſita, petiolata, cordata, oblonga, ſerrata, ſubtus villoſa; infra baſin auriculata utrinque foliolo ovato, parvo, ſeſſili.* Racemus *terminalis.*

Scorodonia. 5. SCROPHULARIA foliis cordatis duplicato-ſerratis, racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 296.
Scrophularia meliſſæ folio. *Tournef. inſt.* 166.
Scrophularia ſcorodoniæ folio. *Pluk. alm.* 338. *t.* 59. *f.* 5. *Raj. hiſt.* 766.
Habitat in Luſitania & Jerſea *inſula Angliæ.*

orientalis. 6. SCROPHULARIA foliis lanceolato-linearibus acutè ſerratis: inferne inciſis, racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 294.
Scrophularia orientalis, foliis cannabinis. *Tournef. cor.* 9.
Habitat in Oriente.

vernalis. 7. SCROPHULARIA foliis cordatis, pedunculis axillaribus ſolitariis dichotomis. *Hort. cliff.* 322. *Hort. upſ.* 177. *Roy. lugdb.* 293.
Scrophularia flore luteo *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 112. *t.* 112.
Lamium pannonicum 2 exoticum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 38.
Habitat in Italia, Helvetia. ♂

ſambucifolia 8. SCROPHULARIA foliis difformibus, pedunculis axillaribus aggregatis. *Roy. lugdb.* 292. Scro-

Scrophularia foliis laciniatis. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 173.
Scrophularia ſambucifolia, flore rubro luteo vario pulchro. *Pluk. alm.* 338. *t.* 313. *f.* 6.
Scrophularia ſambuci foliis, capſulis maximis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 483. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 6.
β. Scrophularia luſitanica, maximo flore, foliis diſſectis. *Roj. ſuppl.* 396.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. ☉

9. SCROPHULARIA foliis pinnatis, racemo terminali nudo, pedunculis bifidis. *Vir. cliff.* 61. *Hort. cliff.* 322. *Roy. lugdb.* 294. *Sauv. monſp.* 247. *canina.*
Scrophularia Ruta canina dicta. *Bauh. pin.* 236.
Ruta canina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 209. *Lob. ic.* 2. *p.* 55.
Habitat in Helvetia, Narbona, Italia. ☉

10. SCROPHULARIA foliis cordatis: ſuperioribus alternis, pedunculis axillaribus bifloris. *Hort. cliff.* 322. *Roy. lugdb.* 293. *peregrina.*
Scrophularia urticæ folio. *Bauh. pin.* 236.
Scrophularia peregrina. *Cam. hort.* 157. *t.* 43.
Habitat in Italia. ☉

11. SCROPHULARIA foliis lanceolatis obtuſis ſerrato-dentatis, pedunculis bifidis. *Roy. lugdb.* 294. *fruteſcens.*
Scrophularia luſitanica fruteſcens, verbenacæ foliis. *Tournef. inſt.* 167 *Raj. ſuppl.* 396.
Habitat in Luſitania.

12. SCROPHULARIA foliis quaternis ovatis, floribus verticillatis ſpicatis. *Roy. lugdb.* 294. *coccinea.*
Scrophularia flore coccineo, foliis urticæ quaternis caulem ambientibus. *Houſt. mſſ.*
Habitat in Vera Cruce.

CELSIA.

1. CELSIA foliis duplicato-pinnatis. *Hort. cliff.* 321 *Hort. upſ.* 179. *t.* 1. *Roy. lugdb.* 301. *orientalis.*
Verbaſcum orientale, ſophiæ folio. *Tournef. cor.* 8. *Buxb. cent.* 5. *p.* 17.
Blattaria orientalis, agrimoniæ folio. *Buxb. cent.* 1. *p.* 14. *t.* 20.
Habitat in Cappadocia, Armenia. ☉

DIGITALIS.

1. DIGITALIS calycinis foliolis ovatis acutis, corollis obtuſis: labio ſuperiore integro. *Hort. upſ.* 178. *purpurea*

Di-

Digitalis foliolis calycinis ovatis. *Hort. cliff.* 318. *Dalib. pariſ.* 192. acuminatis. *Roy. lugdb.* 292. *Gort. gelr.* 371.
Digitalis purpurea, folio aſpero. *Bauh. pin.* 243.
Digitalis purpurea. *Dod. pempt.* 168.
β. Digitalis alba, folio aſpero. *Bauh. pin.* 229.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ♂

lutea. 2. DIGITALIS calycinis foliolis lanceolatis, corollis acutis; labio ſuperiore bifido. *Hort. upſ.* 178.
Digitalis foliis calycinis ſubulatis, floribus imbricatis. *Hort. cliff.* 318. *Roy. lugdb.* 293. *Dalib. pariſ.* 192.
Digitalis major lutea ſ. pallida, parvo flore. *Bauh. pin.* 224.
Digitalis lutea, minore flore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 479. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 5.
Habitat in Galliæ, Italiæ *fabuloſis.* ♃

ferruginea. 3. DIGITALIS calycinis foliolis ovatis obtuſis, corollæ labio inferiore longitudine floris.
Digitalis foliolis calycinis ovatis obtuſis, corollis villoſis: labio longiſſimo. *Buxen. cauon.* 226
Digitalis foliolis calycinis ovatis obtuſis. *Roy. lugdb.* 292.
Digitalis anguſtifolia, flore ferrugineo. *Bauh. pin.* 244. *Riv. mon.* 98.
Digitalis latifolia, flore ferrugineo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 478. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 2. 3.
Digitalis lutea non ramoſa, ſcorzoneræ folio. *Buxb. cent.* 5. *p.* 25. *t.* 49.
Habitat in Italia, Conſtantinopoli. ♃

canarienſis. 4. DIGITALIS calycinis foliolis lanceolatis, corollis bilabiatis acutis, caule fruticoſo.
Geſneria foliis lanceolatis ſerratis, pedunculo terminali laxe ſpicato. *Hort. cliff.* 318.
Digitalis acanthoides canarienſis fruteſcens, flore aureo. *Comm. hort.* 2. *p.* 105. *t.* 53.
Digitali affinis canarienſis, ſolidaginis acutis foliis leviter piloſis, flore aureo cucullato. *Plak. alm.* 400. *t.* 325. *f.* 2.
Habitat in Canariis. ♄

BIGNONIA.

Catalpa. 1. BIGNONIA foliis ſimplicibus cordatis, caule erecto, floribus diandris.
Bignonia foliis ſimplicibus cordatis. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289.

Bigno-

Bignonia urucu foliis, flore fordide albo intus maculis purpureis & luteis adſperſo, ſiliqua longiſſima & anguſtiſſima. *Catesb. car.* 1. *p.* 49. *t.* 49.
Kawara Fiſagi. *Kaempf. jap.* 841. *t.* 842.
Habitat in Japonia, Carolina. ♄
Arbor *erecta*. Folia *terna*. Cirrhi *nulli*. Flores *diandri*: *ſtaminibus duobus antheriferis; reliquis tribus caſtratis.*

2. BIGNONIA foliis ſimplicibus lanceolatis, caule volubili. *ſempervirens.*
Bignonia foliis ovato-lanceolatis conjugatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 291.
Gelſeminum ſ. Jaſminum luteum odoratum virginianum ſcandens ſempervirens. *Catesb. car.* 1. *p.* 53. *t.* 53. *Raj. hiſt.* 1769.
Syringa volubilis virginiana, myrti majoris folio, alato ſemine, floribus odoratis luteis. *Pluk. alm.* 359. *t.* 112. *f.* 5.
Habitat in Virginia.
Folia *oppoſita*. Siliquæ *cordatæ, ſimplices.*

3. BIGNONIA foliis conjugatis: cirrho breviſſimo arcuato tripartito. *unguis cath.*
Bignonia americana, capreolis aduncis donata, ſiliqua longiſſima. *Tournef. inſt.* 164.
Gelſeminum indicum hederaceum tetraphyllum, folio ſubrotundo acuminato. *Sloan. jam.* 90. *hiſt.* 1. *p.* 208
Clematis quadrifolia, flore digitalis luteo, claviculis aduncis. *Plum. amer.* 80. *t.* 94.
Clematis myrſinites, amplioribus foliis, americana tetraphyllos. *Plum. alm.* 109. *t.* 163. *f.* 2.
Habitat in Barbados, Domingo.

4. BIGNONIA foliis conjugatis cirrhoſis: foliolis ovato-lanceolatis, pedunculis bifloris, ſiliquis linearibus. *æquinoctialis.*
Bignonia bifolia ſcandens, ſiliquis latis & longioribus, ſemine lato. *Plum. ſpec.* 5.
Habitat in Cayenna.

5. BIGNONIA foliis conjugatis cirrhoſis: foliolis cordato-ovatis, floribus racemoſo-paniculatis. *paniculata.*
Bignonia bifolia ſcandens, flore violaceo odoro, fructu ovato duro. *Plum. ſpec.* 5.
β Bignonia bifolia ſcandens, flore e luteo purpuraſcente inodoro, fructu ovato duro. *Plum. ſpec.* 5
Habitat in America *calidiore.*

6. BIG-

crucigera. 6. BIGNONIA foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordatis; foliis imis ternatis. *Vir. cliff.* 60. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289.

Bignonia scandens, flore atro flavo minori subtus albicante. *Gron. virg.* 73.

Pseudo Apocynum folliculis maximis obtusis, seminibus ampliſſimis alis membranaceis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 672. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 16.

Habitat in Virginia & *auſtraliori* America.

Caulis *volubilis*, *ſcaber*, *transverſim diſſectus crucem repræſentat.*

capreolata. 7. BIGNONIA foliis conjugatis cirrhosis: foliolis cordato-lanceolatis; foliis imis simplicibus. *Vir. cliff.* 59. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289.

Bignonia americana capreolis donata, siliqua breviore. *T. Breyn. ic.* 33. *t.* 25.

Clematis americana siliquosa tetraphyllos. *Dod. act.* 71.

Clematis tetraphylla americana. *Becc. jic.* 31. *t.* 15. *f.* 31. *Zan. hiſt.* 74. *t.* 2. *Raj. hiſt.* 1329.

Habitat in America.

Leucoxylon. 8. BIGNONIA foliis digitatis integerrimis. *Hort. cliff.* 497.

Bignonia arbor pentaphylla, flore roseo, major & minor, siliquis planis. *Plum. spec.* 5. *Catesb. car.* 1. *p.* 37. *t.* 37.

Leucoxylon arbor siliquosa, quinis foliis, floribus nerii, alato semine. *Plum. alm.* 215. *t.* 200. *f.* 4.

Nerio affinis arbor siliquosa, folio palmato s. digitato, flore albo. *Sloan jam.* 154. *hiſt.* 2. *p.* 62. *Raj. dendr.* 114.

Habitat in Jamaica. Caribæis, *agris humidioribus*, & *ad ripas.* ♄

radiata. 9. BIGNONIA foliis digitatis pinnatifidis.

Bignonia flore luteo, foliis radiatis & elegantissime dissectis. *Feuill. peruv.* 1. *p.* 731. *t.* 22. *Roy. lugdb.* 289.

Habitat in Peru.

radicans. 10. BIGNONIA foliis pinnatis, foliolis incisis, geniculis radicatis. *Hort. cliff.* 217. *Hort. upſ.* 178. *Gron. virg.* 73.

Pseudo Gelseminum siliquosum. *Riv. mon.* 101.

Pseudo Apocynum hederaceum americanum, tubuloso flore phœniceo, fraxini folio. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 612. *ſ.* 15. *t.* 3. *f.* 1.

Gelse-

Gelſeminum hederaceum indicum. *Corn. can.* 102. t. 103.

β. Bignonia fraxini foliis, coccineo flore minore. *Catesb. car.* 1. *p.* 65. *t.* 65.

Habitat in America. ♄

11. BIGNONIA foliis decompoſitis: foliolis inciſis, gemiculis cirrhoſis. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 290. *peruviana.*

Bignonia arbor, flore luteo, fraxini folio. *Plum. ſpec.* 5.

Clematis peruana, digitalis flore, folio fraxini. *Pluk. alm.* 108. *t.* 162. *f.* 4.

Habitat in Peru.

12. BIGNONIA foliis bipinnatis: foliolis integris ſubcordatis acutis. *Fl. zevl.* 236. *indica.*

Arbor ſiliquoſa malabarica, cordato folio, fructu maximo oblongo plano. *Raj. hiſt.* 1741.

Palega pajanelli. *Rheed. mal.* 1. *p.* 177. *t.* 43.

β. Arbor ſiliquoſa malabarica, folio majore mucronato, fructu maximo oblongo plano. *Raj. hiſt.* 1741.

Pajanel *Rheed mal.* 1. *p.* 79. *t.* 45.

Habitat in India.

13. BIGNONIA foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis integris. *cærulea.*

Arbor guajaci latiore folio, bignoniæ flore cæruleo, fructu duro in duas partes diſſiliente, ſeminibus alatis imbricatim politis. *Catesb. car.* 1. *p.* 42 *t.* 42.

Habitat in Carolina. ♄.

CITHAREXYLUM.

1. CITHAREXYLUM. *Amœn. acad.* 1. *p.* 406. *ſpinoſum.*

Citharexylon americanum alterum, foliis ad marginem dentatis. *Pluk. alm.* 108. *t.* 161. *f.* 5.

Habitat in Barbados. ♄

HALLERIA.

1. HALLERIA. *Hort. cliff.* 323. *lucida.*

Halleria foliis ovatis longitudinaliter ſerratis. *Roy. lugdb.* 289.

Lonicera foliis lucidis acuminatis dentatis, fructu rotundo. *Burm. afr.* 244. *t.* 89. *f.* 2.

Solanum flore periclymeni. *Amm. herb.* 591.

β. Halleria foliis lanceolato-ovatis ſuperne ſerratis. *Roy. lugdb.* 289.

Lonicera folio acuto ſerrato, flore pendulo, fructu oblongo. *Burm. afr.* 243. *t.* 89. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia.

CRESCENTIA.

Cujete. 1. CRESCENTIA.
Creſcentia foliis lanceolatis utrinque attenuatis. *Hort. cliff.* 327.
Cujete foliis oblongis & anguſtis, magno fructu ovato. *Plum. gen.* 23.
Arbor americana cucurbitifera, folio longo mucronato, fructu oblongo. *Comm. hort* 1. *p.* 137. *t.* 71.
β. Cujete anguſtifolia, fructu minori globoſo aut ovato. *Plum. gen.* 23.
γ. Cujete minima, fructu duro. *Plum. gen.* 23.
δ. Cujete latifolia, fructu putamine fragili. *Plum. gen.* 23.
Cucurbitifera arbor, ſubrotundis foliis confertis, fructu ovali. *Pluk. alm.* 124. *t.* 171. *f.* 2.
Arbor cucurbitifera americana, folio ſubrotundo. *Sloan. jam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 172. *Raj. hiſt.* 1667.
Habitat in Virginiæ, Jamaicæ, Braſiliæ *apricis.* ♄

GMELINA.

aſiatica. 1. GMELINA. *Fl. zeyl.* 230. *
Michelia ſpinoſa, floribus luteis. *Amm. act. petrop.* 8. *p.* 218. *t.* 18.
Lycium maderaſpatanum indici alpino putati æmulum, foliis minoribus & majoribus bijugis, & grandioribus aculeis horridum. *Pluk. alm.* 234. *t.* 303. *f.* 3. & *t.* 97. *f.* 2.
Habitat in India. ♄

PETREA.

volubilis. 1. PETREA. *Hort. cliff.* 319. *
Habitat in America. ♄
Periit *egregius* Petreus 1742. *ætatis* 32. *variolis correptus, longiori vita dignissimus, utpote qui Floræ indicæ domicilia exstruxit in Europa omnium splendissima.*

LANTANA.

trifolia. 1. LANTANA foliis ternis, ſpicis oblongis imbricatis.
Camara trifolia, purpuraſcente flore. *Plum. gen.* 32.
Myrobatindum ſpicatum, viburni foliis ex adverſo ternis. *Vaill. act.* 1722. *p.* 277.

Ha-

Habitat in America *calidiore.*
An ſequentis ſola varietas?

2. LANTANA foliis oppoſitis, caule inermi, ſpicis ob- *annua.*
longis. *Hort. upſ.* 380.
Periclymenum rectum humilius, ſalviæ folio rugoſiore, flore purpureo, fructu oblongo eſculento purpureo. *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 82. *t.* 195. *Raj. dendr.* 30.
β. Viburnum americanum odoratum, folio parvo orbiculato, floribus & baccis folio interceptis. *Pluk. alm.* 386. *t.* 114. *f.* 5. *Herm. par.* 384.
Habitat in America *calidiore.* ⊙

3. LANTANA foliis oppoſitis, caule inermi ramoſo, flo- *Camara.*
ribus capitato-umbellatis.
Lantana foliis oppoſitis petiolatis, floribus capitatis. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 290.
Viburnum americanum non ſpinoſum, meliſſæ foliis, floribus coccineis. *Pluk. alm.* 385. *t.* 114. *f.* 4.
Viburnum americanum, urticæ foliis, lamii odore, floribus miniatis. *Comm. hort.* 1. *p.* 151. *t.* 78.
β. Periclymenum rectum, urticæ folio hirſuto majore, flore flavo. *Sloan. jam.* 163.
Habitat in America *calidiore.* ♄

4. LANTANA foliis oppoſitis, caule aculeato ramoſo, *aculeata.*
floribus capitato-umbellatis.
Lantana foliis oppoſitis petiolatis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 498. *Hort. upſ.* 380. *Roy. lugdb.* 290.
Myrobatifolium viburnifolium ſpinoſum, floribus coccineis. *Vaill. act.* 1722. *p.* 276.
Viburnum americanum odoratum, urticæ foliis latioribus, ſpinoſum, floribus miniatis. *Pluk. alm.* 385. *t.* 223. *f.* 5.
Habitat in America *calidiore.* ♄

5. LANTANA foliis alternis, ſpicis oblongis. *bullata.*
Salvia barbadenſibus dicta, ſpica florum compactiori. *Pluk. alm.* 329. *t.* 221. *f.* 3.
Periclymenum rectum, ſalviæ folio rugoſo majore oblongo bullato, flore albo, fructu longiore. *Sloan. jam.* 163 *hiſt.* 2. *p.* 81. *Raj. dendr.* 31.
β. Periclymenum rectum, ſalviæ folio rugoſo majore ſubrotundo bullato. *Sloan. jam.* 163. *hiſt.* 2. *p.* 81. *t.* 195. *f.* 1. *Raj. dendr.* 31.
Habitat in Jamaica. ♄

corymbosa. 6. LANTANA foliis alternis, floribus corymbosis †
Periclymenum rectum, salviæ foliis majoribus oblongis mucronatis subtus villosis alternatim sitis, flore & fructu minoribus. *Sloan. jam.* 164. *hist.* 2. *p.* 83. *t.* 194. *f.* 3. *Raj. dendr.* 30.
Ulmi angustifoliæ facie baccifera jamaicensis, foliis superne scabris, subtus villosis alternatim sitis, floribus parvis perpusillis, fructu botryoide monospermo. *Pluk. alm.* 393. *t.* 329. *f.* 5.
Habitat in Jamaica. ♄
Refertur ex fide Sloanei; *De floris structura nulla mihi certitudo.*

fricana. 7. LANTANA foliis alternis sessilibus, floribus solitariis.
Hort. cliff. 320. *Roy. lugdb.* 290.
Lantana floribus solitariis. *Gen. plant.* 632.
Jasminum africanum, ilicis folio, flore solitario ex alis foliorum proveniente. *Comm. rar.* 6. *t.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

CORNUTIA

pyramidata. 1. CORNUTIA. *Hort. cliff.* 319.
Cornutia flore pyramidato, foliis incanis. *Plum. gen.* 32.
Agnanthus viburni folio. *Vaill. act.* 1722. *p.* 273.
Habitat in Caribæis, Campechia. ♄

LOESELIA.

ciliata. 1. LOESELIA. *Roy. lugdb.* 299.
Royena foliis acute dentatis & veluti spinosis, flore luteo. *Houst. mss.*
Habitat in Vera Cruce.

CAPRARIA.

biflora. 1. CAPRARIA.
Capraria foliis alternis, corollis quinquefidis *Hort. cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 301.
Capraria curassavica. *Herm. parad.* 110. *t.* 110.
Gratiolæ affinis frutescens americana, foliis agerati s. veronicæ erectæ majoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 79. *t.* 40.
Lysimachiæ peruvianæ affinis americana procumbens, ononidis vernæ frutescentis folio singulari glabro. *Pluk. alm.* 237. *t.* 98. *f.* 4.
Habitat in Curassao. ♃
Conferatur *Capraria peruviana, agerati foliis absque pediculis. Feuill. per.* 1. *p.* 764. *t.* 48.

SE-

SELAGO.

1. SELAGO corymbo multiplici. *corymbosa*
Selago caule erecto, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 300.
Camphorata africana umbellata fruteſcens. *Comm. hort.* 2. *p.* 79. *t.* 40. *Raj. ſuppl.* 130.
Millefolio affinis maderaſpatana, camphoratæ foliis radiatim naſcentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 39. *Raj. ſuppl.* 219.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. SELAGO ſpicis imbricatis. † *ſpuria.*
Melampyrum africanum ſpicatum, foliis anguſtiſſimis. *Burm. afric.* 115. *t.* 42. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄
Caulis *ſuffrutex.* Folia *linearia, alterna.* Spica *ovato-oblonga, obtuſa, arcte imbricata*; bracteis *ſubovatis, membranaceis.* Fructificatio *hodie ignota.*

3. SELAGO racemo ſimplici. † *dubia.*
Thymelæa foliis anguſtiſſimis linearibus, floſculis ſpicatis. *Burm. afr.* 130. *t.* 47. *f.* 3.
Thymelæa æthiopica ſpicata glabra, foliis longioribus anguſtis. *Pluk. mant.* 180. *t.* 445. *f.* 6
Valerianoides parva, foliis in caule raris, ſpica in ſummo caule oblonga ex foliolis & floſculis confertis compoſita. *Raj. ſuppl.* 245.
Habitat in Æthiopia.
Caulis *erectus.* Folia *conferta, linearia.* Racemus *ſimplex, terminalis, longiſſimus, erectus.* Corollæ *tubus filiformis, longiſſimus.* Stamina *modo* 2 *intra tubum corollæ*; antheris *incumbentibus, linearibus.* Fructus *ignotus*; *hinc genere dubio.*

HEBENSTRETIA.

1. HEBENSTRETIA foliis dentatis. *Hort. cliff.* 497. *dentata.*
326. *Roy. lugdb.* 300.
Valerianella africana, foliis anguſtis, flore macula rubicante notato. *Comm hort.* 2. *p.* 247. *t.* 109.
Valerianoides flore monopetalo, ſemine unico oblongo. *Raj. ſuppl.* 245.
Pedicularis foliis anguſtiſſimis dentatis, floribus ſpicatis. *Burm. afric.* 114. *t.* 42. *f.* 2
Habitat in Æthiopia.

2. HEBENSTRETIA foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 497. *integrifolia.*
Roy. lugdb. 300.
Habitat in Æthiopia.

ERI-

ERINUS

alpinus. 1. ERINUS floribus racemosis
Erinus. *Sauv. monsp.* 116.
Ageratum serratum alpinum. *Bauh. pin.* 221.
Ageratum purpureum. *Dalech. hist.* 1184.
β. Ageratum minus saxatile, flore albo. *Barr. rar.* 23. *t.* 1192.
Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Monspelii. ♃

africanus. 2. ERINUS floribus lateralibus sessilibus, foliis lanceolatis subdentatis.
Buchnera foliis obtusis serratis. *Hort. cliff.* 501.* *Roy. lugdb.* 300.
Lychnidea villosa, foliis ex alis floriferis, florum petalis cordatis. *Burm. afric.* 139. *t.* 50. *f.* 1.
Euphrasia æthiopica, drabæ foliis, summis oris flosculorum altius divisis. *Pluk. mant.* 73. *Raj. suppl.* 401.
β. Buchnera foliis acutis dentatis. *Hort. cliff.* 501.* *Roy. lugdb.* 300.
Habitat in Æthiopia.

peruvianus. 3. ERINUS foliis lanceolato-ovatis serratis.
Lychnidea veronicæ folio, flore coccineo. *Few. peruv.* 3. *p.* 25. *f.* 3.
Habitat in Peru.

laciniatus. 4. ERINUS foliis laciniatis.
Lychnidea verbena tenuifoliæ folio. *Few. peruv.* 3. *p.* 35. *t.* 25.
Habitat in Peru.

BUCHNERA.

americana. 1. BUCHNERA foliis dentatis oppositis.
Cortusæ f. Verbascı species, caule non ramoso, floribus violaceis. *Gron. virg.* 74.*
Habitat in Virginia, Canada.

asiatica. 2. BUCHNERA foliis integerrimis alternis.
Habitat in Zeylona, China.
Caulis *ramis alternis, habitu Euphrasiæ, obtuse tetragonus.* Folia *lineari-lanceolata, scabra, integerrima, alterna, versus basin opposita.* Spicæ *longæ floribus alternis remotis.* Calyces *quinquepartiti, scabri:* Tubus *corollæ filiformis, calyce duplo longior, cervice incurvato, staminа 4 includente;* Limbus *quinquefidus, purpureus; laciniis 2 superioribus brevissimis reflexis; tribus reliquis ovovatis subæqualibus.*

BRO-

BROWALLIA.

1. BROWALLIA. *Hort. cliff.* 318. *t.* 17. *Hort. upſ.* 179. *. *americana.*
Habitat in America *auſtrali.* ⊙

LINNÆA.

1. LINNÆA floribus geminatis. *Fl. lapp.* 250. *t.* 12. *f.* 4. *Hort. cliff.* 320. *Fl. ſuec.* 522. *t.* 1. *Mat. med.* 517. *Roy. lugdb.* 236. *Hall. helv.* 608. *Segu. veron.* 183. *Sauv. meth.* 137. *borealis.*
Serpillifolia. *Buxb. act.* 2. *p.* 346. *t.* 21.
Campanula ſerpillifolia. *Bauh. pin.* 93. *prodr.* 35. *Act. upſ.* 1720. *p.* 96. *t.* 1.
Nummularia norvegica, flore purpureo. *Kyll. act. dan.* 2. *p.* 346. *f. C.*
Habitat in Succiæ, Sibiriæ, Helvetiæ, Canadæ *ſylvis antiquis, muſcoſis, aceroſis, ſterilibus, umbroſis.* ♄

SIBTHORPIA.

1. SIBTHORPIA foliis reniformi-ſubpeltatis crenatis. *Gen. nov.* 1099. *europæa.*
Chryſoſplenium cornubienſe. *Pet. herb. t.* 6. *f.* 11.
Alſini ſpuria puſilla repens, foliis ſaxifragiæ aureæ. *Raj. angl.* 3. *p.* 352. *Pluk. alm.* 23. *t.* 7. *f.* 6.
Habitat in Cornubiæ, Devioniæ, Luſitaniæ *udis aggeribus.*

2. SIBTHORPIA foliis orbiculatis integris crenatis, pedunculis ſolitariis. *Gen. nov.* 1099. *africana.*
Chryſoſplenii foliis planta aquatica, flore flavo pentapetalo. *Shaw. afric.* 149. *f.* 149.
Habitat in Africa.

3. SIBTHORPIA foliis reniformibus crenatis, pedunculis geminis. *Gen. nov.* 1099. *peregrina.*
Planta. *Pluk. phyt.* 257. *f.* 5.
Habitat - - - -

LIMOSELLA.

1. LIMOSELLA. *Fl. lapp.* 249. *Fl ſuec.* 521. *Hall. helv.* 629. *Dalib. pariſ.* 193. *aquatica.*
Limoſella annua. *Lind. alſ.* 156. *t.* 5.
Plantaginella. *Hall. jen.* 23. *t.* 6. *f.* 2.
Plantaginella paluſtris. *Bauh. pin.* 190. *Meriſ. hiſt.* 3. *p.* 605. *f.* 15. *t.* 2. *f.* 1

Spergula perpuſilla, lanceolatis foliis. *Loeſ. pruſſ.* 261. *t.* 81.

Alſine paluſtris repens, foliis lanceolatis. *Pluk. alm.* 20. *t.* 74. *f.* 4.

Alſine paluſtris exigua, foliis lanceolatis. *Mentz. pug.* 2. *t.* 7. *f.* 6.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis inundatis.* ⊙

ÆGINETIA.

indica. 1. ÆGINETIA.

Thiem-cumulu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 97. *t.* 47.

Habitat in Malabaria.

Folia *nulla.* Caules *ſimpliciſſimi, teretes, ſtricti vaus tribus, uniflori.* Flos *examinandus.*

OBOLARIA.

virginica. 1. OBOLARIA. *Hort. cliff.* 323. *Gron. virg.* 74.

Orobanche virginiana, radice coralloide ſummo caule foliis ſubrotundis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 23. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 6. *Raj. ſuppl.* 595.

Habitat in Virginia.

OROBANCHE.

lævis. 1. OROBANCHE caule ſimpliciſſimo lævi, ſtaminibus exſertis.

Orobanche caule ſimplici cæruleo, bracteis brevibus. *Sauv. monſp.* 4.

Orobanche majore flore. *Bauh. pin.* 88. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 2.

Orobanche magna purpurea monſpeſſuliana. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 782

Habitat Monſpelii.

major. 2. OROBANCHE caule ſimpliciſſimo pubeſcente, ſtaminibus incluſis.

Orobanche caule ſimpliciſſimo. *Hort. cliff.* 321. *Fl. ſuec.* 519. *Roy. lugdb.* 299. *Dalib. pariſ.* 190. *Gort. gelr.* 368.

Orobanche caule ſimplici, bracteis longioribus. *Sauv. monſp.* 5.

Orobanche major garyophyllum olens. *Bauh. pin.* 87.

Orobanche 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 270.

Rapum geniſtæ. *Lob. ic.* 2. *p.* 89.

Habitat in Europæ *agris, pratis ſiccis.*

3. O-

3. OROBANCHE caule ramoſo, corollis quinquefidis. *ramoſa.*
Orobanche caule ramoſo. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 299. *Hall. helv.* 619. *Dalib. pariſ.* 191. *Gort. gelr.* 369.
Orobanche ramoſa. *Bauh. pin.* 88.
Orobanche. *Cam. epit.* 311.
Habitat in Europæ *ſiccis.*

4. OROBANCHE caule ramoſo, corollis quadridentatis. *virginiana.*
Orobanche caule ramoſo, floribus diſtantibus. *Gron. virg* 168.
Orobanche minor virginiana lignoſior, per totum caulem floribus minoribus onuſta. *Morif. hiſt* 3. *p.* 502. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 9. *Raj. ſuppl.* 595.
Habitat in Virginia.

5. OROBANCHE caule unifloro. *uniflora.*
Orobanche aut Helleborine affinis marilandica, caule nudo, unico in ſummitate flore. *Raj. ſuppl.* 595.
Dentariæ ſ. Anblato cordi affinis, flore pallide cæruleo. *Gron. virg.* 70.
Gentiana minor aurea, flore ſimplici amplo deflexo pallide flaveſcente. *Pluk. mant.* 89. *t.* 348. *f.* 3.
Aphyllon. *Mitch.* 25.
Habitat in Virginia.

DODARTIA.

1. DODARTIA foliis linearibus integerrimis glabris. *orientalis.*
Dodartia *Hort. cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 297.
Dodartia orientalis, flore purpuraſcente. *Tournef. cor.* 47. *itin.* 3. *p.* 208. *t.* 208.
Habitat in monte Ararat, Tataria. ♄

2. DODARTIA foliis ovatis ſerratis villoſis. *indica.*
Habitat in India.
Caules *teretiuſculi, villoſi, ſubramoſi.* Folia *ovata, petiolata, obtuſe ſerrata, villoſa, pollicis extimo latiora.* Racemus *terminalis Foliis minoribus.* Flores *oppoſiti, ſecundi, ſubſeſſiles.* Calyx *obtuſus, villoſus.* Corolla *flava, labio exteriore recto brevi.*

LIPPIA.

1. LIPPIA. *americana.*
Habitat in Vera Cruce. ♄
Frutex Caulibus *teretibus, pallidis, ad genicula compreſſis.* Folia *lanceolato-ovata, extra medium ſerrata.*

petiolata, ſcabra, oppoſita. Pedunculi *axillares, oppoſiti, breviſſimi, capitati.* Capitula *retrorſum imbricata ſquamis innumeris, tetragona, ovata, magnitudine pi-ſi, ſtoſculo inter ſingulam ſquamam.*

SESAMUM.

orientale. 1. SESAMUM foliis ovato-oblongis integris. *Hort. cliff.* 318. *Fl. zeyl.* 318.
Seſamum pedunculo inter duas glandulas. *Vir. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 292.
Digitalis orientalis Seſamum dicta. *T. Burm. zeyl.* 87. *t.* 38. *f.* 1.
Schit-elu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 105. *t.* 54.
Habitat in Zeylona, Malabaria. ☉

indicum. 2. SESAMUM foliis inferioribus trifidis. *Roy. lugdb.* 292.
Seſamum alterum, foliis trifidis, orientale, ſemine obſcuro. *Pluk. alm.* 344. *t.* 109. *f.* 4.
Habitat in India. ☉

MIMULUS

ringens. 1. MIMULUS. *Hort. upſ.* 176. *t.* 2. * *Act. upſ.* 1741. *p.* 82.
Lyſimachia galericulata ſ. Gratiola elatior non tamoſa. *Gron. virg.* 69.
Gratiola canadenſis latifolia, flore magno cæruleo. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 265.
Digitalis perfoliata glabra, flore violaceo minore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 479. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 6. *Raj. hiſt.* 769.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

RUELLIA.

ſtrepens. 1. RUELLIA foliis petiolatis, floribus verticillatis ſubſeſſilibus. *Hort. upſ.* 178.
Ruellia foliis petiolatis, fructu ſeſſili conferto. *Hort. cliff.* 318. *Gron. virg.* 73. *Roy. lugdb.* 291.
Ruellia ſtrepens, capitulis comoſis. *Dill. elth.* 300. *t.* 249. *f.* 321.
Habitat in Virginia, Carolina. ♃

clandeſtina. 2. RUELLIA foliis petiolatis, pedunculis longis ſubdiviſis nudis. *Hort. upſ.* 179.
Ruellia foliis ſeſſilibus, pedunculis trifloris. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 291.

Ruel-

Ruellia capſulis teretibus. *Dill. elth.* 328. *t.* 248. *f.* 320.
Habitat in Barbados.

3. RUELLIA foliis petiolatis, pedunculis dichotomis paniculatis. *paniculata.*
Ruellia pedunculis multifloris dichotomis folio longioribus. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 292.
Speculum veneris majus impatiens. *Sloan. jam.* 59. *hiſt.* 1. *p.* 158. *t.* 100. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 389.
Habitat in Jamaica. ♄

4. RUELLIA foliis ovatis crenatis, pedunculis unifloris. *tuberoſa.*
Ruellia capſulis angulosis. *Dill. elth.* 328.
Ruellia humilis, flore cæruleo, aſphodeli radice. *Plum. gen.* 12.
Gentianella flore cæruleo, integro vaſculo ſeminali ex humidi contactu impatiente. *Sloan. jam.* 52. *hiſt.* 1. *p.* 149. *t.* 95. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 370.
Habitat in Jamaica. ♄

5. RUELLIA floribus geminis. *biflora.*
Ruellia minore folio, floribus gemellis. *Dill. elth.* 331.
Habitat in Carolina.

6. RUELLIA foliis ſubcrenatis lanceolato-ovatis, capitulis ovatis folioſis hiſpidis. *criſpa.*
Achatoda luzanenſis, ſpica plana. *Pet. gaz. t.* 73. *f.* 6.?
Habitat in India. *Osheck.* ♄
Radix *lignoſa, repens.* Caules *digitales, ſimpliciſſimi, articulati, teretiuſculi.* Folia *lanceolato-ovata, ſubpetiolata, pilis adſperſa, margine reflexo undulato criſpa ſ. crenata.* Capitula *ad genicula lateralia, ſolitaria, ovata, imbricata. Foliis ovatis, acuminatis, paloſo-ſcabris, intra quæ flores. Calyce* 5-*partito hirſuto lineari.* Corolla *flava.* Stamina 4.

7. RUELLIA foliis oblongis integerrimis, floribus ſolitariis ſeſſilibus, caule procumbente. *Fl. zeyl.* 234. * *ringens.*
Upudaii. *Rheed. mal.* 10. *p.* 125. *t.* 64.
Habitat in India.

8. RUELLIA foliis mucronato-ſerratis, caule repente, floribus ſubſpicatis terminalibus quinis ternisve. *Fl. zeyl.* 235. * *antipoda.*
Gentianella utriusque Indiæ impatiens, foliis agerati Snop graſs barbadenſibus. *Pluk. mant.* 167. *t.* 186. *f.* 2.
Peetjanga-pulpani. *Rheed. mal.* 9. *p.* 115. *t.* 59.
Habitat in Indiis. ⊙

BAR-

BARLERIA.

ſolanifolia. 1. BARLERIA ſpinis axillaribus, foliis lanceolatis denticulatis.
Barleria aculeata, ſolani folio anguſtiore, flore cæruleo. *Plum. gen.* 31.
Habitat in America *auſtrali.*

Prionitis. 2. BARLERIA ſpinis axillaribus quaternis foliis integerrimis.
Barleria foliis integerrimis, ſpinis lateralibus. *Roy. lugdb.* 231. *Fl. zeyl.* 231. *
Prionitis. *Hort. cliff.* 486.
Lycium indicum, ſpinis quaternis ad foliorum ſingulorum exortum. *Seb. theſ.* 1. *p.* 21. *t.* 13. *f.* 1.
Melampyro cognata maderaſpatana, ſpinis horrida. *Pluk. alm.* 243. *t.* 119. *f.* 5.
Coletta-Veetla. *Rheed. mal.* 9. *p.* 77. *t.* 41.
Habitat in India. ♄

Inxifolia. 3. BARLERIA ſpinis axillaribus oppoſitis ſolitariis foliis ſubrotundis integerrimis.
Barleria americana ſpinoſiſſima fruteſcens, buxi folio parvo. *Amm. herb.* 104.
Caraſchulli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 91. *t.* 47.
Habitat in Indiis.

criſpata. 4. BARLERIA foliis oblongis integerrimis, calycis foliolis duobus latioribus ciliatis, duobusque linearibus acutis.
Habitat in India.
Caulis *teres.* Folia *oblongo-ovata, utrinque acuta, integerrima.* Flores *axillares, ſeſſiles.* Calyx *quadripartitus foliolis* 2 *ovatis, acuminatis, ſerrato-ſpinoſis*; 2 *alternis brevioribus, linearibus, acutis, integerrimis, patentibus.* Corolla *cærulea, monopetala, erecta, infundibuliformis, patens, quinquefida: lobis ovatis ſubæqualibus: quinto profundius diviſo.* Stam. *filamenta* 4, *quorum* 2 *tubo corollæ longiora, filiformia:* Antheris *oblongis*; 2 *breviſſima in fundo corollæ: Antheris emarcidis.* Piſtilli *Germen ovatum.* Stylus *filiformis, longitudine majorum ſtaminum.* Stigma *obtuſum.* Capſula *longitudine calycis, compreſſa, acuta, bilocularis, bivalvis*; *valvulis cymbiformibus diſſepimento longitudinali, margine altero ſpina elaſtica.* Semina *in ſingulo loculo* 2, *compreſſa.*

5. BAR-

5. BARLERIA inermis, foliis ovatis denticulatis petiolatis. *coccinea.*
Barleria ſolani folio, flore coccineo. *Plum. gen.* 31.
Habitat in America *meridionali.*

DURANTA.

1. DURANTA ſpinoſa. *repens.*
Caſtorea repens ſpinoſa. *Plum. gen.* 30.
Habitat in America.

2. DURANTA inermis. *erecta.*
Caſtorea racemoſa, flore cæruleo, fructu amaro. *Plum gen.* 30.
Habitat in America
Caulis *erectus*, *ramoſus*. Folia *oblonga: inferiora oppoſita*, *ſuprema quaterna ſ. cruciatim poſita.*

OVIEDA.

1. OVIEDA. *ſpinoſa.*
Valdia cardui folio, fructu ſubcæruleo. *Plum. gen.* 14.
Habitat in America *meridionali.*
Folia *oppoſita*, *petiolata*, *oblonga*, *dentata*. Flores *corymboſi.*

VOLKAMERIA.

1. VOLKAMERIA ſpinis petiolorum rudimentis. *aculeata.*
Liguſtroides. *Hort. cliff.* 489.
Duglaſſia ſpinoſa, liguſtri folio. *Amm. herb.* 576.
Liguſtrum aculeatum, fructu teſticulato. *Plum. ſpec.* 489.
Paliuro affinis liguſtrifolia ſpinoſa, flore monopetalo difformi. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 137. *t.* 166. *f.* 2. 3. *Raj. dendr.* 95.
Habitat in Jamaica, Barbados. ♄

2. VOLKAMERIA ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 231. * *inermis.*
Periclymeni ſimilis myrtifolia arbor maderaſpatenſis. *Pluk. alm.* 287. *t.* 211. *f.* 4.
Habitat in India. ♄

CLERODENDRUM.

1. CLERODENDRUM foliis ſimplicibus cordatis tomentoſis. *Fl. zeyl.* 232. * *infortunatum.*
Peragu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 41. *t.* 25. *Raj. hiſt.* 1571.
β. Clerodendrum folio lato & acuminato. *Burm. zeyl.* 66. *t.* 29.
Habitat in India ♃.

VITEX.

Agnus Castus. 1. VITEX foliis digitatis, ſpicis verticillatis.
Vitex. *Cam. epit.* 105. *Hort. cliff.* 327. *Roy. lugdb.* 291. *Gron. virg.* 169. *Mat. med.* 319.
Vitex foliis anguſtioribus cannabis modo diſpoſitis. *Bauh. pin.* 475.
β. Vitex latiore folio. *Bauh. pin.* 475.
Vitex folio ſerrato. *Bauh. hiſt* 1. *p.* 205.
Habitat in Siciliæ *et* Neapolis *paludoſis.* ♄

trifoliis. 2. VITEX foliis ternatis quinatisque, paniculis dichotomis.
Vitex trifolia minor indica. *Pluk. alm.* 390. *t.* 206. *f.* 5. *Fl. zeyl.* 413.
Piperi ſimilis, fructus ſtriatus, femina. *Bauh. pin.* 412.
Caranoſi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 13. *t.* 10. *Raj. hiſt.* 1575.
Habitat in India.
Foliola *ovata*, *acuta*, *integerrima*, *ſubtus tomentoſa.*

Negundo. 3. VITEX foliis quinatis ternatisque ſerratis, floribus racemoſo-paniculatis.
Vitex trifolia minor indica ſerrata. *Pluk. alm.* 390. *Fl. zeyl.* 414.
Negundo arbor mas. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 189.
Bemnoſi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 15. *t.* 11. *Raj. hiſt.* 1575.
Habitat in India. ♄
Foliola 3. *f.* 5, *ovato-lanceolata*, *ſinuato-ſerrata*, *ſubtus nuda venoſa.*

pinnata. 4, VITEX foliis pinnatis, paniculis trichotomis.
Piſtacio-vitex. *Fl. zeyl.* 415. *
Habitat in Zeylona. ♄

BONTIA.

daphnoides. 1. BONTIA.
Bontia arboreſcens, thymelææ facie. *Plum. gen.* 32.
Bontia laureolæ facie. *Dill. elth.* 57. *t.* 49. *f.* 57.
Olea ſylveſtris barbadenſis, folio anguſto piſigui leviter crenato. *Pluk. alm.* 269. *t.* 209. *f.* 3. *Raj. dendr.* 47.
Habitat in Barbados. ♄

COLUMNEA.

ſcandens. 1. COLUMNEA.
Columnea ſcandens, phœniceo flore, fructu albo. *Plum. gen.* 28.
β. Columnea ſcandens, flore luteſcente, fructu albo. *Plum. gen.* 28.

Ha-

Habitat in Gallia *æquinoctiali.*
Caulis, Folia, Corollæ villosa. Folia *ovata, serrata, petiolata.*

ACANTHUS.

1. ACANTHUS foliis sinuatis inermibus. *Hort. cliff.* 326. *Hort. upsf.* 181. *Mat. med.* 318. *Roy. lugdb.* 304. *Sauv. monsp.* 278. *mollis.*
Acanthus sativus s. mollis virgilii. *Bauh. pin.* 383.
Carduus Acanthus s. Branca ursi. *Bauh. hist.* 3. *p.* 75.
Habitat in Italiæ, Siciliæ *humentibus, duris.* ♃

2. ACANTHUS foliis pinnatifidis spinosis. *Hort. cliff. spinosus,* 326. *Roy. lugdb.* 304.
Acanthus aculeatus. *Bauh. pin.* 383.
Acanthus sylvestris. *Dod. pempt.* 719.
Habitat in Italiæ *humentibus.* ♃

3. ACANTHUS caule fruticoso aculeato. *ilicifolius.*
Acanthus malabaricus, agrifolii folio. *Pet. ficc.* 10. *gaz.* *t.* 94. *f.* 15.
Frutex indicus spinosus, foliis agrifolii, siliqua geminata brevi. *Raj. hist.* 1766. *Pluk. phyt.* 261. *f.* 4.
Carduus aquaticus s. indorum Dilivaria. *Camell. luz.* 6. *n.* 16.
Paiha schylli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 93. *t.* 48.
Habitat in India. ♃

4. ACANTHUS foliis quaternis obsolete dentatis inermibus, calycibus ciliatis. *maderaspatensis.*
Adhatoda maderaspatensis, calyce barbato, foliis subtus villosis. *Pet. musf.* 23.
Habitat in India.

MELIANTHUS.

1. MELIANTHUS stipulis solitariis petiolo adnatis. *Hort. cliff.* 492. *Hort. upsf.* 181. *Roy. lugdb.* 402. *major.*
Melianthus africanus. *Herm. lugdb.* 414. *t.* 415.
Habitat in Æthiopiæ *succulentis.* ♃

2. MELIANTHUS stipulis geminis distinctis. *Hort. cliff.* 492. *Roy. lugdb.* 402. *minor.*
Melianthus africanus minor fœtidus. *Comm. rar.* 4. *t.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♃

Clas-

Classis XV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

MYAGRUM.

perenne. 1. MYAGRUM siliculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis denticulatis. *Hort. upsal.* 182. *
Crambe foliis lanceolatis dentato-sinuatis. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329. *Gort. gelr.* 404.
Rapistrum monospermum. *Bauh. pin.* 95. *prodr.* 37. *t.* 37. *Mapp. alsat.* 266. *t.* 266.
Habitat in Alsatia. ♃

orientale. 2. MYAGRUM siliculis sulcatis lævibus, foliis oblongis dentato-sinuatis. *Hort. upsal.* 182. *
Rapistrum orientale, folio raphani, capsulis rugosis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 2.
Habitat in Oriente. ☉

rugosum. 3. MYAGRUM siliculis sulcatis pilosis rugosis, foliis oblongis obtusis dentatis. *Hort. upsal.* 103. *
Habitat in Europa *australi.* ☉

hispanicum. 4. MYAGRUM siliculis lævibus subtorosis, foliis lyratis.
Sinapi hispanicum minus, raphani folio. *Tournef. inst.* 227.
Habitat in Hispania. ♂
Caulis *pilis raris reflexis scaber.* Racemi *virgati, longi.* Folia *lyrata, dentata, petiolata, oblonga.* Siliculæ *cylindricæ, læves, nec sulcatæ rugosæ aut striatæ; constantes Corpore oblongo, pedicellato, cylindrico, sterili, cui Silicula ovata insidet collo angustiore: articulo inferiore biloculari inani, superiore monospermo.* Corollæ *luteæ.*

perfoliatum. 5. MYAGRUM siliculis cordatis subsessilibus foliis, amplexicaulibus. *Hort. upsal.* 182. * *Hort. cliff.* 328. *Roy. lugdb.* 330. *Sauv. monsp.* 77.
Myagrum monospermum latifolium. *Bauh. pin.* 109. *prodr.* 52. *t.* 51. *Morif. hist.* 2. *p.* 267. *f.* 3. *t.* 21. *f. antepenult.*
Habitat inter Galliæ *segetes.* ☉

Siliculæ

Siliculæ *triloculares sed monospermæ, s. in medio loculo tantum semine fœtæ.*

6. MYAGRUM siliculis ovatis pedunculatis polyspermis. *sativum.*
Hort. cliff. 328 *Fl. suec.* 197. *Roy. lugdb.* 330. *Dalib. paris.* 193.
Myagrum sylvestre. *Bauh. pin.* 109.
β. Myagrum sativum. *Bauh. pin.* 109.
Camelina s. Myagrion. *Dod. pempt.* 532.
Habitat in Europa *inter linum.* ☉

7. MYAGRUM siliculis globosis compressis punctato-rugosis. *Hort. cliff.* 328. *Fl. suec.* 542. *Roy. lugdb.* 330. *Hall. helv.* 536. *Dalib. paris.* 193. *paniculatum*
Myagrum monospermum hirsutum, siliquis rotundis *Besl. prussl.* 174. *t.* 56.
Myagro similis siliqua rotunda. *Bauh. pin.* 109. *prodr.* 52. *t.* 52.
Habitat in Europa, *juxta agros.* ☉

8. MYAGRUM siliculis angulatis, foliis tripartitis. *Hasselq. ægyptium.*
Habitat in Ægypto.
Caulis *divaricatus*, *Racemis virgatis.* Folia *petiolata, tripartita vel quinquepartita, dentata.* Capsulæ *duobus articulis tetragonis.* Flores *lutei. An potius Bunias?*

VELLA.

1. VELLA foliis pinnatifidis, siliculis pendulis, *annua.*
Vella. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upsl.* 186. *Roy. lugdb.* 331.
Nasturtium sylvestre, erucæ facie. *Bauh. pin.* 105.
Nasturtium sylvestre valentinum. *Cluf. hist.* 2. *p.* 130.
Habitat in Hispania ☉

2. VELLA foliis integris, siliculis erectis. *PseudoCytisus.*
PseudoCytisus flore leucoji luteo. *Bauh. pin.* 230.
Cytisi facie Alyssum fruticans quorundam. *Lob. ic.* 2. *p.* 49. *Bauh. hist.* 1. *p.* 374.
Habitat in Hispania *circa oppidum* Aranjuez. *D. Minuart.* ♄
Planta *frutescens*, *Foliis integris, sessilibus, hirtis. obverse ovatis, Folliculis erectis. Minuart.*

ANASTATICA.

1. ANASTATICA. *Hort. cliff.* 328. *Hort. upsl.* 183. *hierocuntica.*
Roy. lugdb. 331.

Thlaſpi Roſa de Hiericho dictum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 228. *ſ.* 5. *t.* 25. *f.* 2. 3.
Roſa hierochuntea vulgo dicta. *Bauh. pin.* 484.
Roſa hierochuntica. *Com. hort. t.* 41.
Habitat in littoribus maris rubri. ⊙

SUBULARIA.

aquatica. 1. SUBULARIA. *Fl. lapp.* 253. *Fl. ſuec.* 527.
Alyſſum paluſtre, folio juncі. *Buxb. act.* 2. *p.* 369. *t.* 23. *f.* 1.
Graminifolia aquatica, thlaſpeos capitulis rotundis: ſepimento filiculam dirimente. *Pluk. alm.* 180. *t.* 188. *f.* 5.
Habitat in Europæ *borealis inundatis lacuſtribus fluviis.* ⊙

DRABA.

alpina. 2. DRABA ſcapo nudo ſimplici, foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp.* 255. *Fl. ſuec.* 524. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 333. *Dalib. pariſ.* 197.
Sedum alpinum hirſutum luteum. *Bauh. pin.* 284.
Leucojum luteum aizooides montanum. *Col. ecph.* 2. *p.* 62.
Burſa paſtoris alpina roſea lutea. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 306. *ſ.* 3. *t.* 20. *f.* 6.
Habitat in Alpibus Europæ. ♄

verna. 2. DRABA caulibus nudis, foliis inciſis. *Hort. cliff.* 333. *Fl. ſuec.* 523. *Roy. lugdb.* 333. *Hall. helv.* 538. *Gron. virg.* 76.
Burſa paſtoris minor, loculo oblongo. *Bauh. pin.* 108.
Alyſſon vulgare, polygoni folio, caule nudo I. *Segu. veron.* 1. *p.* 575. *t.* 4. *f.* 3.
Piloſella minor. *Thal. harc.* 84. *t.* 7. *f.* E
Habitat in Europæ *aridis.* ⊙

pyrenaica. 3. DRABA caule nudo, foliis pinnatis ternatisque. *Lœſl.*
Alyſſon pyrenaicum perenne minimum, foliis trifidis. *Tournef. inſt.* 217.
Habitat in Pyrenæis. ♄

muralis. 4. DRABA caule ramoſo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. *Roy. lugdb.* 33. *It. gotl.* 192 * *Fl. ſuec* 525. *Hall. helv.* 539.
Burſa paſtoris major loculo oblongo. *Bauh. pin.* 108 *prodr.* 50. *t* 50.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ⊙

5. DRA

5. DRABA caule ramoſo, foliis ovatis ſeſſilibus dentatis. *nemoroſa.*
Burſa paſtoris alpina hirſuta. *Bauh. pin.* 108. *prodr.* 51. *t.* 51?
Draba minima muralis diſcoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 272.
Habitat in Sueciæ *nemoribus.* ⊙.
Præcedenti ſimillima, ſed folia majora, minus acuta, magis hirſuta, ſeſſilia nec amplexicaulia. Flores *lutei, nec ut in præcedenti albi.*

6. DRABA foliis caulinis numeroſis incanis, ſiliculis ob- *incana.*
liquis. *Fl. ſuec.* 526. *It. gotl.* 192. *
Draba caule ramoſo folioſo, foliis dentatis. *Fl. lapp.* 254. *Hort. cliff.* 334.
Leucojum ſ. Lunaria vaſculo oblongo intorto. *Pluk. alm.* 215. *t.* 42. *f.* 1.
Habitat in Alpibus & alpinis Europæ. ♃

LEPIDIUM.

1. LEPIDIUM foliis caulinis pinnato-multifidis, rami- *perfoliatum.*
feris cordatis amplexicaulibus integris. *Hort. cliff.* 331. *Hort. upſ.* 183. *Roy. lugdb.* 335.
Naſturtium ſpicatum perſicum perfoliatum maximum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 294. *ſ.* 3. *t.* 25. *f.* 17.
Thlaſpi verum dioſcoridis 1. *Zan. hiſt.* 193.
Habitat in Perſia, Syria. ⊙

2. LEPIDIUM caulinum geniculis inflatis. *veſicarium.*
Lepidium orientale, naſturtii folio, caule veſicario. *Tourn. cor.* 15. *Buxb. cent.* 1. *p.* 17. *t.* 26.
Habitat in Iberiæ, Mediæ *aridis.* ⊙

3. LEPIDIUM ſcapo nudo ſimpliciſſimo, floribus te- *nudicaule.*
traudris.
Lepidium foliis filiformibus apice pinnatifidis, caule nudo. *Sauv. monſp.* 228. 281.
Naſturtium minimum vernum, foliis tantum circa radicem. *Magn. monſp.* 187. *t.* 186.
Habitat Monſpelii. ⊙
Folia *radicalia multa, linearia, apice pinnatifida vel dentata.* Siliculæ *emarginatæ.* Petala *æqualia.* Stamina 4.

4. LEPIDIUM foliis pinnatis: impari majore, caule pro- *procumbens.*
cumbente. *Sauv. monſp.* 228.
Naſturtium foliis omnibus alternatim pinnatis. *Dalib. pariſ.* 194.

Naſturtium pumilum ſupinum vernum. *Magn. monſp.* 185. *t.* 184.
Habitat Monſpelii. ⊙

petræum. 5. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *It. æl.* 52. *Fl. ſuec.* 535.
Naſturtium alpinum tenuiſſime diviſum. *Bauh. pin.* 105.
Naſturtium petræum annuum noſtras. *Plak. alm.* 262. *t.* 206. *f.* 4. *mal.*
Cardamine puſilla ſaxatilis montana diſcoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 273. *bon.*
Naſturtium pumilum vernum. *Bauh. pin.* 105.
Habitat in Lapidoſis Oelandiæ, Angliæ. ⊙

ſativum. 6. LEPIDIUM floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. *Vir. cliff.* 63. *Hort. upſ.* 183. *Mat. med.* 322. *Roy. lugdb.* 335.
Lepidium foliis varie diviſis inciſisque. *Hort. cliff.* 331.
Naſturtium ſylveſtre vulgatum. *Bauh. pin.* 103.
Naſturtium hortenſe. *Dod. pempt.* 771.
β. Naſturtium hortenſe criſpum. *Bauh. pin.* 104. *prodr.* 44. *t.* 43.
Habitat - - - - ⊙

lyratum. 7. LEPIDIUM foliis lyratis criſpis.
Lepidium orientale, naſturtii criſpi folio. *Tournef. cor.* 15. *itin.* 339. *t.* 339.
Habitat in Oriente.

latifolium. 8. LEPIDIUM foliis ovato-lanceolatis integris ſerratis. *Hort. cliff.* 330. *Fl. ſuec.* 533. *Roy. lugdb.* 334. *Dalib. pariſ.* 194.
Lepidium latifolium. *Bauh. pin.* 97.
Lepidium plinii. *Dod. pempt.* 716.
Habitat in Galliæ, Angliæ *umbroſis, ſuccolentis.* ♃

ſubulatum. 9. LEPIDIUM foliis ſubulatis indiviſis ſparſis, caule ſuffruticoſo.
Lepidium, capillaceo folio, frutico ſum hiſpanicum. *Tournef. inſt.* 216.
Habitat in Hiſpania. *Læſl.* ♃
Radix *perennis, ceſpitem promens foliorum & ramulorum perſiſtentium.* Caules *vix ſpithamæi, ſimplices, plures. Folia ſparſa, ſubulata, linearia, acuta, ſupra plana, ſubtus ſemiteretia.* Racemi *terminales & ex alis ſupremis foliorum, ſimplices.* Petala *alba.* Siliculæ *omnino L. ruderalis.* Stamina *ſex.*

10. LE-

10. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis; ramiferis linearibus integerrimis. *ruderale.*
Fl. suec. 534. *Hort. cliff.* 331. *Roy. lugdb.* 335.
Naſturtium ſylveſtre, oſyridis folio. *Bauh. pin.* 105.
Naſturtium anguſtifolium. *Fuchſ. hiſt.* 307.
Habitat in Europæ *ruderatis & ad vias.* ⊙

11. LEPIDIUM floribus ſubtriandris tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis. *Virginicum.*
Lepidium foliis lanceolato-linearibus ſerratis. *Gron. virg.* 76.
Lipidium foliis omnibus lineari-lanceolatis ſerratis. *Roy. lugdb.* 334.
Iberis humilior annua virginiana ramoſior. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 311. *ſ.* 3. *t.* 21. *f.* 2. *Sloan. jam.* 80. *hiſt.* 1. *p.* 195. *t.* 123. *f.* 3. *Raj. hiſt.* 827.
Iberis virginiana latifolia ramoſa. *Moriſ. præl.* 277.
Habitat in Virginia, Jamaicæ *glareoſis.* ⊙

12. LEPIDIUM floribus diandris tetrapetalis, foliis inferioribus lanceolatis ſerratis; ſuperioribus linearibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 334. *Iberis.*
Lepidium foliis lanceolato-linearibus ſerratis. *Hort. cliff.* 331.
Iberis latiore folio. *Bauh. pin.* 97.
Iberis. *Dod. pempt.* 714.
Habitat in Germania, Gallia, Italia, Sicilia *ſecus vias.* ⊙

13. LEPIDIUM floribus diandris tetrapetalis, foliis oninibus pinnato-multifidis. *bonarienſe.*
Lepidium foliis pinnatifidis inciſis. *Roy. lugdb.* 335.
Thlaſpi bonarienſe multiſciſſum, flore invifibili. *Dill. elth.* 281. *t.* 286. *f.* 370.
Habitat in Bonaria. ⊙

14. LEPIDIUM foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Hort. cliff.* 331. *Sauv. monſp.* 78. 120. *Draba.*
Draba umbellata ſ. Draba major capitulis donata. *Bauh. pin.* 109. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 313. *t.* 21. *f.* 1.
Draba 1. vulgaris. *Clul. hiſt.* 2. *p.* 123.
β. Draba chalepenſis repens humilior, foliis minus cinereis & quaſi viridibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 314.
Habitat in Germania, *præſertim* Auſtria, Gallia, Italia. 2

THLASPI.

1. THLASPI ſiliculis ſuborbiculatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 330. * *Roy. lugdb.* 334. *peregrinum*

Thlaſpi, capſula cordata, peregrinum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 927. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 297. *ſ.* 3. *t.* 18. *f.* 30.
Habitat - - - - -

arvenſe. 2. THLASPI ſiliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Fl. lapp.* 251. *Fl. ſuec.* 530. *Hort. cliff* 330. *Mat. med.* 323. *Roy. lugdb.* 333.
Thlaſpi arvenſe, ſiliquis latis. *Bauh. pin.* 105.
Thlaſpi latius. *Dod. pempt.* 712.
Habitat in Europæ agris. ⊙

alliaceum. 3. THLASPI ſiliculis ſubovatis ventricoſis, foliis oblongis obtuſis dentatis glabris. *Roy. lugdb.* 334.
Thlaſpi allium redolens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 297. *ſ.* 3. *t.* 18. *f.* 28.
Scorodo-Thlaſpi ulyſſis aldrovandi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 932.
Habitat in Europa *auſtrali.*
Antecedenti ſimilis, ſed Siliculæ ovato-ventricoſæ, margine minore.

ſaxatile. 4. THLASPI ſiliculis ellipticis, foliis lanceolato-linearibus integerrimis. *Sauv. monſp.* 53. 71. †
Thlaſpi parvum ſaxatile, flore rubente. *Bauh. pin.* 107.
Lithonthlaſpi quartum, carnoſo rotundo folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 279. *t.* 277. *f.* 2
Habitat in Italiæ, G. Narbonenſis, Provinciæ *ſaxoſis.*

perfoliatum. 5. THLASPI ſiliculis ſubrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis ſubſerratis.
Thlaſpi foliis radicalibus ovatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis. *Guett. ſtamp.* 142. *Dalib. pariſ.* 196
Thlaſpi arvenſe perfoliatum majus. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpi oleraceum. *Tabern. ic.* 462.
β. Thlaſpi perfoliatum minus. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpi 3. pumilum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 131.
Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ *apricis, agris.*

hirtum. 6. THLASPI ſiliculis ſubrotundis piloſis, foliis caulinis ſagittatis hirſutis. *Roy. lugdb.* 333. *Sauv. monſp.* 120.
Thlaſpi capſulis hirſutis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 922.
Thlaſpi villoſum, capſullis hirſutis. *Bauh. pin.* 106. *prodr.* 212. *t.* 212.
Habitat in Italia, Narbona.

campeſtre. 7. THLASPI ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis. *Hort. cliff.* 330. *Fl. ſuec.* 531. *Roy. lugdb.* 333. *Hall. helv.* 544. *Dalib. pariſ.* 196.

Thla-

Thlaſpi arvenſe, vaccariæ incano folio, majus. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpi latifolium. *Fuchſ. hiſt.* 306.
Habitat in Europæ *arvis, viis argilloſis, apricis.* &

8. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis radicalibus cuneiformibus integerrimis. *montanum.*
Thlaſpi ſiliculis obverſe cordatis, foliis imis ſpathulatis; ſummis amplexicaulibus ſagittatis. *Sauv. monſp.* 121.
Thlaſpi alpinum, bellidis cæruleæ folio. *Bauh. pin* 106.
Thlaſpi montanum, burſæ paſtoris folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 275. *t.* 276.
Thlaſpi montanum 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 131.
Habitat in Helvetiæ, Auſtriæ, Italiæ, Monſpelii *petroſis.*

9. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Fl. lapp.* 252. *Fl. ſuec.* 532. *Hort. cliff.* 330. *Mat. med.* 324. *Roy. lugdb.* 334. *Hall. helv.* 545. *Dalib. pariſ.* 196. *Burſa paſtoris.*
Burſa paſtoris major, folio ſinuato. *Bauh. pin.* 108.
Burſa paſtoris. *Fuchſ. hiſt.* 611.
β. Burſa paſtoris media. *Bauh. pin.* 108.
Habitat in Europæ *cultis ruderatis.* ☉

COCHLEARIA.

1. COCHLEARIA foliis radicalibus ſubrotundis, caulinis oblongis ſubſinuatis. *Fl. lapp.* 256. *Fl. ſuec.* 537. *Hort. cliff.* 332. *Mat. med.* 320. *Roy. lugdb.* 335. *officinalis.*
Cochlearia folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 110.
Cochlearia. *Dod. pempt.* 594.
Habitat in Europæ *borealis littoribus marinis.* ☉

2. COCHLEARIA foliis haſtatis angulatis. *Fl. ſuec.* 196. *danica.*
Cochlearia aremorica. *Tournef. inſt.* 215.
Thlaſpi hederaceum. *Lob. ic.* 615.
β. Cochlearia danica repens. *Bauh. pin.* 110. *prodr.* 53.
γ. Cochlearia minor erecta. *Bauh. pin.* 110. *prodr.* 53.
Habitat in Daniæ, Sueciæ *litoribus marinis.* ☉

3. COCHLEARIA foliis reniformibus integris. *Hort. grœnlandica. cliff.* 498. * *Roy. lugdb.* 335.
Cochlearia minima repens inſulæ alholmiæ. *Barth. act.* 3. *p.* 143. *t.* 144.
Cochlearia minima. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 10.
Habitat in Norvegia, Iſlandia, Grœnlandia. ☉

saxatilis. 4. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis ſerratis, caulinis linearibus. *Sauv. monſp.* 122.
Cochlearia perennis ſaxatilis minima. *Magn. hort.* 59.
Thlaſpi alpinum minus, capitulo rotundo. *Bauh. pin.* 107. *prodr.* 48. *t.* 48.
Thlaſpi tertium ſaxatile. *Cam. epit.* 338.
β. Thlaſpi alpinum maius, capitulis rotundis. *Bauh. prodr.* 49. *t.* 49. *pin.* 106. *n.* 6.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Monſpelii. ♄

Coronopus. 5. COCHLEARIA foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 331. *Fl. ſuec.* 539. *Roy. lugdb.* 335. *Dalib. parſ.* 195. *Sauv. monſp.* 254.
Ambroſia campeſtris repens. *Bauh. pin.* 138.
Pſeudo Ambroſia. *Cam. epit.* 596.
Habitat in Europæ *apricis, nudis.* ☉

Armoracia. 6. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis inciſis. *Hort. cliff.* 332. *Fl. ſuec.* 540. *Mat. med.* 321. *Roy. lugdb.* 336.
Raphanus ruſticanus. *Bauh. pin.* 96.
Raphanis magna. *Dod. pempt.* 678.
Habitat in Europæ *foſſis & ad rivulos.* ♄

glaſtifolia. 7. COCHLEARIA foliis caulinis cordato-ſagittatis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 332. *Hort. upſ.* 184. *Roy. lugdb.* 335.
Lepidium glaſtifolium. *Bauh. pin.* 97. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 312. *ſ.* 3. *t.* 21. *f.* 3.
Lepidium annuum. *Dalech. hiſt.* 1297.
Habitat - - - - - ♂

IBERIS.

ſemperflorens. 1. IBERIS fruteſcens, foliis cuneiformibus integerrimis obtuſis. *Hort. cliff.* 330. *Hort. upſ.* 184. *Roy. lugdb.* 336.
Leucojum fruticoſum umbellatum perſicum, foliis leucoji inſtar ſempervirentibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 296.
Thlaſpi latifolium polycarpon, leucoji foliis. *Bocc. ſic.* 55. *t.* 22. *f. a*--1.
Thlaſpi fruticoſum, folio leucoji, ſemperflorens. *Seb. theſ.* 1. *p.* 2. *t.* 13. *f.* 4.
Habitat in Sicilia, Perſia. ♄

ſempervirens 2. IBERIS fruteſcens, foliis linearibus acutis integerrimis. *Hort. cliff.* 330. *Roy. lugdb.* 336.

Thla-

Thlaſpi montanum ſempervirens. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpi montanum candidum. *Dalech. hiſt.* 1180.
Thlaſpi creticum perenne, flore albo. *Barr. ic.* 214. & 734.
Habitat in Cretæ *rupeſtribus.* ♄

3. IBERIS frutescens foliis apice dentatis. *gibraltarica*
Thlaſpidium hiſpanicum, ampliore flore, folio craſſo dentato. *Dill. elth.* 382. *t.* 287. *f.* 37.
Habitat ad Gibraltariam Hiſpaniæ. ♄

4. IBERIS foliis ſubrotundis crenatis. *Roy.* *rotundifolia.*
Thlaſpi montanum, ſerrato cepeæ folio, flore purpuraſcente umbellato. *Barr. ic.* 848.
Thlaſpi alpinum, folio rotundiore carnoſo, flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 212. *Scheuch. alp.* 50. 143.
Lepidium caule repente, foliis ovatis amplexicaulibus. *Hall. helv.* 546.
Habitat in Helvetia. ♄

5. IBERIS foliis lanceolatis acuminatis: inferioribus ſer- *umbellata,*
ratis; ſuperioribus integerrimis. *Hort. cliff.* 330. *Hort. upſ.* 184. *Roy. lugdb.* 336
Thlaſpi umbellatum creticum, iberidis folio. *Bauh. pin.* 106.
Draba ſ. Arabis ſ. Thlaſpi candiæ. *Dod. pempt.* 713.
Habitat in Hetruria, Creta. ⊙
Fructus *hujus corymboſus hemiſphæricus perſiſtit, J. amaræ vero racemoſus evadit.*

6. IBERIS foliis lanceolatis indiviſis, corymbis hemiſphæ- *cretica.*
ricis. *Sauv. monſp.* 72. †
Thlaſpi creticum, foliis indiviſis, ſ. lini, amarum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 924.
Habitat Monſpelii. ⊙

7. IBERIS foliis lanceolatis acutis ſubdentatis, floribus *amara.*
racemoſis. *Hort. upſ.* 184.
Iberis foliis obverſe lanceolatis, floribus umbellatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 146.
Thlaſpi umbellatum arvenſe, iberidis folio. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpidium folio iberidis. *Riv. tetr.* 112.
Habitat in Helvetia ⊙

8. IBERIS foliis linearibus ſuperne dilatatis ſerratis. *Roy.* *odorata.*
lugdb. 336. *Hort. cliff.* 330.
Thlaſpi umbellatum creticum, flore albo odoro, minus. *Bauh. pin.* 106.

Thla-

Thlaſpi parvum 4, odorato flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 132.
Habitat in Alpibus Allobrogicis. ☉

nudicaulis. 9. IBERIS foliis ſinuatis, caule nudo ſimplici. *Hort. cliff.* 328. *Fl. ſuec.* 536. *It. æl.* 139. *Roy. lugdb.* 336.
Burſa paſtoris minor, foliis inciſis. *Bauh. pin.* 108.
Burſa paſtoris minor. *Dod. pempt.* 103.
Naſturtium petræum. *Tabern. ic.* 451.
Habitat in Europæ *arenoſis*, *ſylvaticis*, *nudis*, *ſterilisſimis*. ☉

ALYSSUM.

* *Suffruticoſa.*

ſpinoſum. 1. ALYSSUM ramis ſenilibus ſpiniformibus nudis. *Hort. cliff.* 332. *Roy. lugdb.* 331. *Dalib. pariſ.* 197.
Thlaſpi fruticoſum ſpinoſum. *Bauh. pin.* 108.
Leucojum ſ. Thlaſpi ſpinoſum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 931
Thlaſpi ſpinoſum hiſpanicum. *Barr. ic.* 808.
Habitat in Hiſpaniæ, Galliæ *cautibus.* ♄

montanum. 2. ALYSSUM ramulis ſuffruticoſis diffuſis, foliis punctato echinatis. *Hort. upſ.* 185.
Alyſſum foliis lanceolatis obtuſis incanis, caulibus procumbentibus, radice perenni. *Hort. cliff.* 332. *Roy. lugdb.* 331.
Thlaſpi montanum luteum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 928. *t.* 929.
Habitat in Helvetia. ♄

halimifolium. 3. ALYSSUM foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis, caulibus procumbentibus perennantibus. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 331.
Thlaſpi, halimi folio, ſempervirens. *Herm. lugdb.* 594. *t.* 595.
β. Thlaſpi parvum, halimi anguſto incano folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t.* 39.
Habitat in Europæ *auſtralis aridis.* ♄

ſaxatile. 4. ALYSSUM caulibus fruteſcentibus paniculatis, foliis lanceolatis undulatis integris. *Roy. lugdb.* 331. *n.* 6.
Alyſſon folio leucoji incano, flore luteo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 3.
Alyſſum creticum ſaxatile, foliis undulatis incanis. *Tournef. cor.* 15.
Habitat in Creta. ♄

* *Herbacea.*

incanum. 5. ALYSSUM caule erecto, foliis lanceolatis incanis inte-

tegerrimis, floribus corymbosis. *Hort. cliff.* 332. *Fl. suec.* 528. *Roy. lugdb.* 331.
Thlaspi fruticosum incanum. *Bauh. pin.* 108.
Thlaspi incanum machlinienſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 132.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris arenoſis, apricis.* ♃ ♂

6. ALYSSUM caulibus herbaceis diffuſis, foliis linearibus tomentoſis, ſiliculis compreſſis. *minimum.*
Alyſſum procumbens annuum, foliis lineari-lanceolatis ſubtomentoſis. *Sauv. meth.* 70.
Lunaria annua minima hiſpanica, folio leucoji maritimi. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 6.
Habitat in Hiſpania. ⊙

7. ALYSSUM caule erecto herbaceo, ſiliculis ſeſſilibus ovalibus compreſſo-planis, petalis acuminatis. *clypeatum.*
Lunaria ſiliculis ſubſeſſilibus incanis lateralibus. *Roy. lugdb.* 333.
Lunaria leucoji folio, ſiliqua oblonga majori. *Tournef. inſt.* 218.
Leucojum alyſſoides clypeatum majus. *Bauh. pin.* 201.
Alyſſon dioſcoridis. *Dod. pempt.* 89.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

8. ALYSSUM caule herbaceo, foliis lanceolatis dentatis, ſiliculis inflatis *ſinuatum.*
Alyſſum foliis lanceolatis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 332.
Alyſſoides incanum, foliis ſinuatis. *Tournef. inſt.* 213.
Leucojum incanum, ſiliquis rotundis. *Bauh. pin.* 201.
Erica peregrina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 134.
Habitat in Hiſpaniæ *incultis, ad vias.* ⊙ ♂
Petala *bifida. Filamenta lateralia obſolete dentata.*

9. ALYSSUM caule herbaceo erecto, foliis incanis lanceolatis integerrimis, ſiliculis inflatis. *creticum.*
Alyſſoides fruticoſum creticum, leucoji folio incano. *Tournef. cor.* 15.
Leucojum luteum, utriculato ſemine. *Alp. exot.* 117. *t.* 118.
Habitat in Creta.

10. ALYSSUM foliis linearibus dentatis, ſiliculis inflatis angulatis acutis. *Veſicaria.*
Veſicaria orientalis, foliis dentatis. *Tournef. cor.* 49. *itin.* 2. *p.* 97. *t.* 14.
Habitat in Oriente.

11. ALYSSUM foliis incanis dentatis, ſtaminibus quatuor bifurcatis. *byperboreum*

Lu-

Lunaria foliis ellipticis incondite dentatis. *Kraſchen act. petr.* 1747. *p.* 381. *t.* 15. *f.* 1.
Habitat in America *ſeptentrionali. D. Kraſcheninnikof*
Stamina 2 *breviora ungue acuto notata, reliqua* 4 *ad baſin ſquama emarginata.*

CLYPEOLA.

Jonthlaſpi. 1. CLYPEOLA ſiliculis unilocularibus monoſpermis. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upſ.* 185. *Roy. lugdb.* 332.
Thlaſpi clypeatum, ſerpilli folio. *Bauh. pin.* 107.
Jonthlaſpi minimum ſpicatum lunatum. *Col. ecphr.* 1 *p.* 281. *t.* 284.
Habitat in Italiæ, Narbonæ *ſabuloſis.* ☉

Alyſſoides. 2. CLYPEOLA ſiliculis bilocularibus tetraſpermis *Hort. cliff.* 329. *Roy. lugdb.* 332.
Thlaſpi Alyſſon dictum campeſtre majus. *Bauh. pin.* 107.
Alyſſon minimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 133.
Habitat in Auſtria, Gallia. ☉

3. CLYPEOLA annua, ſiliculis bilocularibus diſpermis, calycibus perſiſtentibus. *Sauv. monſp.* 71. †
Thlaſpi Alyſſon dictum campeſtre minus. *Bauh. pin.* 107.
Habitat in Gallia. ☉

maritima. 4. CLYPEOLA perennis, ſiliculis bilocularibus ovatis diſpermis. *Sauv. monſp.* 71. †
Thlaſpi Alyſſon dictum maritimum. *Bauh. pin.* 107.
Thlaſpi narbonenſe, centunculi anguſto folio. *Tabern. ic.* 461.
Habitat in G. Narbonenſi. ♃

BISCUTELLA.

auriculata. 1. BISCUTELLA calycibus nectario utrinque gibbis, ſiliculis in ſtylum coëuntibus. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upſ.* 185. *Roy. lugdb.* 336.
Thlaſpidium biſcutatum villoſum, flore calcari donato. *Bauh. pin.* 107. *prodr.* 49.
Leucojum montanum, flore pedato. *Col. ecphr.* 2. *p.* 59. *t.* 61.
JonDraba alyſſoides lutea anguſtifolia. *Barr. ic.* 230.
Habitat in Italia, Galloprovincia. ☉

2. BI-

2. BISCUTELLA siliculis orbiculato-didymis a stylo divergentibus. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upsf.* 185. *Roy. lugdb.* 337. *Sauv. monsp.* 72. 282. *didym.*
Thlaspi biscutatum alpeum hieracifolium majus. *Bauh. pin.* 107.
Thlaspi clypeatum. *Cluf. hift.* 2. *p.* 133.
β. Jon Draba alyffoides apula fpicata. *Col. ecphr.* 1. *p.* 283. *t.* 285.
Habitat in Germania, Gallia, Italia. ☉
Vulgaris *fructu majori: difco glabro*; Rarior *minori fructu: difco fcabro.*

LUNARIA.

1. LUNARIA siliculis oblongis. *rediviva.*
Lunaria foliis cordatis. *Hort. cliff.* 333. *Fl. fuec.* 529. *Roy. lugdb.* 332.
Viola lunaria major, siliqua oblonga. *Bauh. pin.* 203.
Viola latifolia. Lunaria odorata. *Cluf. hift.* 1. *p.* 297.
Habitat in Europa *feptentrionaliore.* ♃

2. LUNARIA siliculis fubrotundis. *annua.*
Lunaria major, siliqua rotundiore. *Bauh. hift.* 2. *p.* 881.
Viola latifolia. *Dod. pempt.* 161. *Dalech. hift.* 805.
Habitat in Germania.
Ita affinis præcedenti, ut etiamnum dubium utrum vere diftincta.

SILIQUOSA.

DENTARIA.

1. DENTARIA foliis ternis ternatis. *enneaphyllos*
Dentaria foliis omnibus ternatis. *Roy. lugdb.* 340.
Dentaria triphyllos. *Bauh. pin.* 322. *Cluf. hift.* 2. *p.* 121. *n.* 5
Ceratia plinii. *Col. ecphr.* 1. *p.* 308. *t.* 307.
Habitat in Auftria, Italia. ♃

2. DENTARIA foliis inferioribus pinnatis, fummis fimplicibus. *Hort. cliff.* 335. *Fl. fuec.* 565. *Roy. lugdb.* 340. *Hall. helv.* 557. *bulbifera.*
Dentaria heptaphyllos baccifera. *Bauh. pin.* 322.
Dentaria heptaphyllos baccifera. *Cluf. hift.* 2. *p.* 121.
β. Dentaria baccifera, foliis ptarmicæ. *Bauh. pin.* 322.
Habitat in Europa *auftrali ad radices montium umbrofas.* ♃

3. DEN-

pentaphyllos 3. DENTARIA foliis ſummis digitatis.
α. Dentaria foliis ſeptenis, ſuperioribus quinatis *Hall.helv.* 556.
Dentaria hepraphyllos. *Bauh. pin.* 322.
Dentaria 8. heptaphyllos. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 123.
β. Dentaria pentaphyllos, foliis mollibus *Garid. prov.* 152. *t.* 29.
Dentaria pentaphyllos. *Bauh. pin.* 322.
γ. Dentaria pentaphyllos, foliis aſperis. *Tournef. inſt.* 225.
Dentaria 6. pentaphyllos 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 122.
Habitat in Alpibus Helveticis, Allobrogicis, aliisque. ♃

CARDAMINE.

* *Foliis ſimplicibus.*

bellidifolia 1. CARDAMINE foliis ſimplicibus ovatis integerrimis: petiolis longis. *Fl. lapp.* 206. *t.* 9. *f.* 2. *Fl. ſuec.* 564. *Hall. helv.* 566.
Naſturtium alpinum, bellidis folio, minus. *Bauh. pin.* 105.
Plantula cardamines æmula. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 129.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Britanniæ. ♃

aſarifolia. 2. CARDAMINE foliis ſimplicibus ſubcordatis.
Naſturtium montanum, aſari folio. *Boce. ſic.* 5. *t.* 3. *Herm. par.* 203. *t.* 203. *Raj. hiſt.* 846.
Naſturtium alpinum paluſtre rotundifolium, radice repente. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 224.
Naſturtium alpinum, bellidis folio, majus. *Bauh. pin.* 105. *prodr.* 46?
Habitat in Alpibus Italicis.

nudicaulis. 3. CARDAMINE foliis ſimplicibus lanceolatis ſinuato-dentatis, caulibus nudis.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

petræa. 4. CARDAMINE foliis ſimplicibus oblongis dentatis.
Cardamine petræa cambrica, naſturtii facie. *Dill. elth.* 70. *t.* 61. *f.* 71.
Naſturtium petræum. *Pluk. alm.* 261. *t.* 101. *f.* 3. *Pet. herb.* 50. *f.* 3.
Habitat in Angliæ, Arvoniæ, Merviniæ, Sueciæ *rupibus excelſis.*

* *Foliis ternatis.*

trifolia. 5. CARDAMINE foliis ternatis obtuſis, caule ſubnudo.

Car-

Cardamine foliis ternatis. *Hall. helv.* 559. *Fl. ſuec.* 563.
Cardamine foliis ternatis crenatis, caule ſimplici. *Fl. lapp.* 257. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 346.
Cardamine alpina trifolia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 127.
Naſturtium alpinum trifolium. *Bauh. pin.* 104.
Habitat in Alpibus Helveticis, Lapponicis.

6. CARDAMINE foliis ternatis acuminatis, caule ramoſiſſimo. *africana.*
Naſturtium africanum, foliis ternis, facie chriſtophorianæ. *Herm. par.* 202. *t.* 202.
Naſturtium africanum, floribus albis ſpicatis, foliis ternis chriſtophorianæ facie. *Pluk. alm.* 152. *t.* 101. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 414.
Habitat in Africa.

* *Foliis pinnatis.*

7. CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis quinis inciſis. *chelidonia.*
Cardamine glabra, chelidonii folio. *T. Barr. ic.* 156.
Naſturtium pyrenæorum aquaticum latifolium, purpuraſcente flore. *Herm. par.* 203. *t.* 204.
Habitat in Sibiria, Italia.

8. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus apetalis. *It. impatiens.*
W'goth. 26.
Cardamine foliis pinnatis: pinnis laciniatis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. ſuec.* 561. *Roy. lugdb.* 345. *Hall. helv.* 557. *Sauv. monſp.* 255.
Siſymbrii cardamines ſpecies quædam inſipida. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 886.
Habitat in Europæ *nemoribus ad radices montium.* ⊙

9. CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis palmatis æqualibus petiolatis. *Roy. lugdb.* 345. *Hort. upſ.* 188. *græca.*
Naſturtium montanum nanum, rotundo thalictri folio, cyrenæum. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 171. *t.* 166.
Sio minimo proſperi alpini affinis, filioulis latis. *Bocc. ſic.* 84. *t.* 44. *f.* 2.
Habitat in Sicilia, Corſica, *inſulis* Græciæ. ⊙

10. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus tetrandris. *Hort. cliff.* 336. *Fl. ſuec.* 562. *Roy. lugdb.* 345. *virg.* 77. *hirſuta.*
Naſturtium aquaticum minus. *Bauh. pin.* 104.
Siſymbrium aquaticum alterum. *Cam. epit.* 270.
Habitat in Europæ *areis, hortis, arvis.*

11. CAR-

pratenſis. 11. CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis radicalibus ſubrotundis: caulinis lanceolatis.
Cardamine foliis pinnatis: foliolis ſubrotundis integris. *Fl. ſuec.* 559. *Dalib. pariſ.* 198.
Cardamine foliis pinnatis, caule erecto. *Fl. lapp.* 258. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 345.
Naſturtium pratenſe, magno flore. *Bauh. pin.* 104.
Flos cuculi. *Dod. pempt.* 592.
β. Naſturtium pratenſe, folio rotundiore, flore majore. *Bauh. pin.* 104.
Habitat in Europæ *paſcuis aquoſis.* ♃

amara. 12. CARDAMINE foliis pinnatis, axillis ſtoloniferis. *It. W:goth.* 76. *
Cardamine foiis pinnatis, foliolis ſubrotundis anguloſis *Hall. helv.* 558. *Fl. ſuec.* 560. *Dalib. pariſ.* 199.
Naſturtium aquaticum majus & amarum. *Bauh. pin.* 104.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris nemoribus.* ♃

reſedifolia 13 CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis decurrentibus confluentibus.
Naſturtium alpinum minus, reſedæ folio. *Bauh. pin.* 104. *prodr.* 45. *t.* 45. *Boec. muſ.* 2. *p.* 41. *t.* 46.
Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenæis.

Virginica. 14. CARDAMINE foliis pinnatis: foliolis lanceolatis baſi unidentatis,
Alyſſum foliis radicalibus pinnatis in orbem poſitis; caulinis lanceolatis, ſiliculis compreſſis. *Gron. virg.* 170.
Naſturtium, burſæ paſtoris folio, virginianum, flore albo, ſiliqua compreſſa. *Pluk. alm.* 251. *t.* 101. *f.* 4.
Habitat in Virginia.
Folia *radicalia in orbem digeſta, pinnata: foliolis numeroſis, fere imbricatis, ſublanceolatis, a latere poſtico denticulo uno brevi juxta baſin.* Caulis *minus foliofus: foliis raris, ſæpius linearibus integris.* Habitus *Burſæ paſtoris*

* *Foliis ſupradecompoſitis.*

Lunaria. 15. CARDAMINE foliis ſupradecompoſitis, ſiliquis unilocularibus pendulis.
Habitat in Ægypto. *D. B. Juſſiæus.*
Folia *ſupradecompoſita.* Siliquæ *latæ, membranaceo-compreſſæ, fere Lunariæ.* Semina *orbiculata, emarginata.*

SISYM-

SISYMBRIUM.

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIUM siliquis declinatis. foliis pinnatis: foliolis subcordatis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 552. *It. Scan.* 278. * *Mat. med.* 331. *Roy. lugdb.* 340. *Gron. virg.* 170. *Dalib. paris.* 203. *Nasturtium* ▽:m.
Sisymbria Cardamine. *Fuchs. hist.* 723.
Nasturtium aquaticum supinum. *Bauh. pin.* 104.
Habitat in Europa & America *septentrionali ad fontes*

2. SISYMBRIUM siliquis declinatis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. paris.* 204. *Sauv. monsp.* 228. *Bœhm. lips.* 118. *Gort. gelr.* 399. *sylvestre.*
Eruca palustris, nasturtii folio, siliqua oblonga. *Bauh. pin.* 98.
Eruca quibusdam sylvestris repens, flosculo luteo. *Bauh. hist* 2. *p.* 866.
Eruca sylvestris minor, luteo parvoque flore. *Bauh. pin.* 98.
Eruca sylvestris *Fuchs. hist.* 263.
Habitat in Helvetiæ, Germaniæ, Galliæ *ruderatis.* ♃

3. SISYMBRIUM siliquis, declinatis oblongo ovatis, foliis pinnatifidis serratis. *amphibium.*
α. Sisymbrium foliis pinnatifidis serratis. *Fl. suec.* 551. palustre.
Sisymbrium foliis infimis capillaceis, summis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. paris.* 203.
Raphanus aquaticus, foliis in profundas lacinias divisis. *Bauh. pin.* 97. *prodr.* 38. *t.* 38. *Fl. lapp.* 262.
β. Sisymbrium foliis simplicibus dentatis serratis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 350. *Roy. lugdb.* 341. *Hall. helv.* 548. aquaticum.
Raphanus aquaticus, rapistri folio. *Bauh. pin.* 97.
Raphanus aquaticus alter. *Bauh. prodr.* 38. *t.* 38.
δ. Sisymbrium aquaticum, foliis variis. *Vaill. paris.* 185. terrestre.
Sisymbrium foliis imis integris ovatis serratis, superioribus pinnatis. *Hall. helv.* 548.
Habitat in Europæ *septentrionalioris aquosis.*

* *Siliquis sessilibus axillaribus.*

4. SISYMBRIUM siliquis axillaribus subsessilibus solitariis, foliis dentato-sinuatis. *Hort. ups.* 196. *supinum.*
Erysimum caule decumbente, siliqua laterali subsessili. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. paris.* 201.

Eruca ſupina alba, ſiliqua ſingulari e foliorum alis erumpente. *Iſnard. act.* 1724. *p.* 295. *t.* 18.
Habitat Parſiis *ad agrorum margines, inque* Hiſpania.

polyceratium 5. SISYMBRIUM ſiliquis axillaribus ſesſilibus ſubulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *Hort. upſ.* 193. *Sauv. monſp.* 283.
Eryſimum ſiliquis in alis foliorum ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 337.
Eryſimum polyceratium ſ. corniculatum *Bauh. pin.* 101.
Irio altera. *Dalech. hiſt.* 653.
Habitat in Helvetiæ, Italiæ *ruderatis.* ⊙

murale. 6. SISYMBRIUM foliis lyratis denticulatis, ſiliquis ſeſſilibus.
Siſymbrium foliis ſinuato-pinnatis. *Gnett. ſtamp.* 150. *Dalib. pariſ.* 205.
Eruca ſylveſtris minor lutea, burſæ paſtoris folio. *Bauh. pin.* 98. *prodr.* 39. *Barr. ic.* 1016.
Eruca ſicula, burſæ paſtoris folio. *Bocc. ſic.* 18.
Habitat Gallia, Sicilia.

* *Caule nudo.*

vimineum. 7. SISYMBRIUM foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis, caule ſubnudo erectiuſculo. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. pariſ.* 204.
Eruca, minimo flore, monſpelienſis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 862.
Bellis viminea, ibiridis folio, luteo flore. *Barr. ic.* 131.
Habitat Pariſiis & *ad* Tyberis *margines, inque* Moravia.

arenoſum. 8. SISYMBRIUM foliis lyrato-ſerratis ſcabris radicalibus, caule ſubnudo ramoſo.
Eruca cærulea in arenoſis proveniens. *Bauh. pin.* 99. *prodr.* 40. *fig. mal.*
Eruca ſylveſtris major minorque, foliis ſubaſperis in orbem ſparſis. *Læſ. pruſſ.* 68. *t.* 13. *bon.*
Habitat in Germania, Helvetia.

monenſe. 9. SISYMBRIUM foliis pinnatifidis integerrimis, caulibus ſubnudis ſimplicibus procumbentibus.
Eruca monenſis laciniata, flore luteo majore. *Dill. elth.* 135. *t.* 111. *f.* 135.
Habitat in Mona, *inſula* Angliæ.

* *Bipin-*

** Foliis bipinnatis.*

10. SISYMBRIUM siliquis scabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calyce longioribus. *Sauv. monsp.* 283. † *asperum.*
Sisymbrium foliis pinnatifidis subdentatis angustissimis. *Sauv. monsp.* 255.
Sinapi parvum, siliqua aspera. *Bauh. pin.* 99. *prodr.* 41.
Sinapi monspessulanum, siliqua aspera hirsuta. *Bauh. hist.* 2. *p.* 857.
Habitat Monspelii.

11. SISYMBRIUM petalis calyce minoribus, foliis de composito-pinnatis. *Fl. suec.* 553. *Dalib. paris.* 204. *Mat. med.* 332. *Sophia.*
Sisymbrium corolla calyce minore, foliis multifidis linearibus. *Fl. lapp.* 261. *Hall. helv.* 337. *Ray. lugdb.* 341.
Descurea. *Gmelt. stamp.* 2. *p.* 164.
Nasturtium sylvestre tenuissime divisum. *Bauh. pin.* 105.
Seriphium Absinthium. *Fuchs. hist.* 2.
Habitat in Europæ *maceriis, muris, tectis.* ⊙

12. SISYMBRIUM foliis pinnatis: foliolis lanceolatis pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 342. *tanacetifolium.*
Eruca fruticosa, foliis tanaceti, indica. *Zan. hist.* 86. *t.* 33.
Eruca tanaceti foliis. *Morif. hist.* 2. *p.* 231. *f.* 2. *t.* 6. *f.* 19.
Habitat in Sabaudia?

13. SISYMBRIUM foliis pinnato-hastatis flaccidis: foliolis sublinearibus integerrimis pedunculis laxis. *Hort. upsal.* 193. * *Sauv. monsp.* 229. *altissimum.*
Erysimum siliquis laxis, foliis hastato-pinnatis. *Hort. cliff.* 338. *Sauv. monsp.* 284.
Rapistrum italicum, siliquis longissimis. *Bauh. pin.* 95.
Rapistrum montanum f. sylvestre, irionis folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 266. *t.* 265.
Erysimum monspessulanum, sinapios folio. *Walth. hort.* 55 *t.* 22.
Habitat in Italia, Gallia, Sibiria. ⊙

14. SISYMBRIUM foliis pinnato-hastatis dentatis, siliquis erectis. *Irio.*
Erysimum foliis lyrato-pinnatis: extimo hastato. *Fl. suec.* 556. *Dalib. paris.* 201. *Sauv. monsp.* 284.
Erysimum latifolium maius glabrum. *Bauh. pin.* 101.
Irio lævis apulus, eruca folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 264. *t.* 265.

Habitat in Europæ *cultis*

Differt ab S. altiſſimo Foliis ſummis non in pinnas lineares longiſſimas ſectis; Foliis omnibus magis dentatis, Caule breviore, minus glabro; Siliquis magis erectis nec laxis ſubpendulis.

* *Foliis lanceolatis integris.*

ſtrictiſſimum 15. SISYMBRIUM foliis lanceolatis dentato-ſerratis caulinis. *Hort. cliff.* 337. *Hort. upſ.* 192. *Roy. lugdb.* 341.

Draba lutea, ſiliquis ſtrictiſſimis. *Bauh. pin.* 110.

Arabis quibusdam dicta planta. *Cam. epit.* 342.

Habitat in Helvetiæ *montibus.* ♃

integrifolium. 16. SISYMBRIUM foliis linearibus integerrimis, pedunculis glutinoſo-hiſpidis.

Heſperis caule ramoſiſſimo, foliis linearibus, pedunculis hiſpidis. *Gmel.*

Habitat in Sibiria.

Caulis *digiti longitudine.* Folia *linearia, glabra, obtuſiuſcula.* Racemi *terminales, pubeſcentes, viſcidi.* Flores *majuſculi, albi.* Siliquæ *lineares.*

ERYSIMUM.

officinale. 1. ERYSIMUM ſiliquis ſpicæ adpreſſis. *Hort. cliff.* 337. *Fl. ſuec.* 554. *Mat. med.* 333. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. pariſ.* 200.

Eryſimum vulgare. *Bauh. pin.* 100.

Verbena mas. *Fuchſ. hiſt.* 592.

Habitat in Europæ *ruderatis.* ☉

Barbarea. 2. ERYSIMUM foliis lyratis extimo ſubrotundo. *Fl. ſuec.* 557. *Mat. med.*

Eryſimum foliis baſi pinnato-dentatis apice ſubrotundis. *Fl. lapp.* 264. *Hort. cliff.* 338. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. pariſ.* 202.

Eruca lutea latifolia ſ. Barbarea. *Bauh. pin.* 98.

β. Siſymbrium, erucæ folio glabro, minus & procerius. *Tournef. inſt.* 226.

γ. Siſymbrium orientale, barbareæ facie, folio rotundo. *Tournef. cor.* 16.

Habitat in Europa.

Alliaria. 3. ERYSIMUM foliis cordatis. *Hort. cliff.* 338. *Fl. ſuec.* 558. *Mat. med.* 334. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. pariſ.* 201.

Alliaria.

Alliaria. *Bauh pin.* 110. *Fuchſ. hiſt.* 104. *Cam. epit.* 589.
Habitat in Europæ *ſepibus, cultis, umbroſis.* ♂

4. ERYSIMUM foliis integris lanceolatis. *Fl. lapp.* 263. *Hort. cliff.* 337. *Fl. ſuec.* 555. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. pariſ.* 202. *cheiranthoides.*
Turritis foliis integris lanceolatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 165.
Myagrum ſiliqua longa. *Bauh. pin.* 109.
Camelina, Myagrum alterum thlaſpi effigie. *Lob. ic.* 225.
Habitat ubique in Europæ *arvis.* ⊙
Habitus *ſimillimus Cheiranthi.* Eryſimoide *præter flores minores & ſiliquas magis patulas.* Stigmata *in hac parva vix diviſa, in ſequenti quaſi ex nodis duobus divaricatis conſtricta*

CHEIRANTHUS.

1. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis dentatis, caule recto, ſiliquis tetragonis. *eryſimoides.*
Eryſimum foliis integris lanceolatis margine repando-dentatis. *Hort. upſ.* 192.
Leucojum luteum ſylveſtre anguſtifolium. *Bauh. pin.* 202.
Leucojum ſylveſtre. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 299. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 873.
Habitat in Hungaria, Gallia. ♂

2. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis acutis glabris. *Cheiri.*
Hort. cliff. 334. *Hort. upſ.* 187. *Mat. med.* 335. *Roy. lugab.* 337. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 156. *Dalib. pariſ.* 197. *Gort. gelr.* 382.
Leucojum luteum vulgare. *Bauh. pin.* 202.
Leucojum luteum. *Dod. pempt.* 160.
β. Leucojum luteum, magno flore, *Bauh. pin.* 202.
γ. Leucojum luteum, ſerrato folio, flore grandiore. *Bauh. pin.* 202. *prodr.* 102.
δ. Leucojum luteum, pleno flore, majus. *Bauh. pin.* 202.
ε. Leucojum, pleno flore, minus. *Bauh. pin.* 202.
Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ, Hiſpaniæ *muris. tectis.* ♂. ♃. ♄.

3. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis ſubdentatis retuſis, ſiliquis apice ſubulatis. *Hort. upſ.* 187. *chius.*
Heſperis caule ramoſiſſimo, foliis lanceolatis dentatis *Hort. cliff.* 335. *n.* 3. *Roy. lugdb.* 337. *n.* 3.

Heſperis ſiliquis hirſutis, flore parvo rubello. *Dill. elth.* 180. *t.* 147. *f.* 178.
Leucojum thlaſpeos facie, flore albo. *Herm. par.* 192. *t.* 193.
Habitat in Chio. ⊙

incanus. 4. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis integerrimis obtuſis incanis, ſiliquis apice truncatis compreſſis, caule ſuffruticoſo. *Hort. upſ.* 187. *Harr. cliff.* 334.
Leucojum, incano folio, hortenſe. *Bauh. pin.* 200. *n.* 1. 2. 4. 5. 6. 7.
Viola alba & purpurea. *Lob. ic.* 329.
Habitat in Hiſpaniæ *maritimis.* ♃. ♄.

annuus. 5. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis ſubdentatis obtuſis incanis, ſiliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo.
Leucojum incanum minus. *Bauh. pin.* 200.
Habitat in Europæ *auſtralis maritimis.* ⊙
Forte ſola varietas antecedentis?

fruticuloſus, 6. CHEIRANTHUS foliis linearibus ſubſinuatis, floribus ſeſſilibus petalis undatis, caule ſuffruticoſo. *Læſl.*
Leucojum maritimum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 201.
Leucojum minus, breviori folio, obſoleto flore. *Barr. ic.* 99. *n.* 2.
Leucojum minus, lavendulæ folio, obſoleto flore. *Bocc. muſ.* 148. *t.* 111.
Habitat in Hiſpania, Italia, Monſpelii. ♄

trilobus. 7. CHEIRANTHUS foliis dentatis obtuſis, calycibus lævibus, ſiliquis nodoſis mucronatis.
Leucojum martimum minimum hiſpanicum vernum, foliis erucæ. *Tournef. inſt.* 221?
Leucojum maritimum minimum. *Bauh. pin. Burſ. XI.* 28.
Habitat in Hiſpania & *prope inſulas* Stœchadum. ⊙
Caules *ramoſi, patuli, ſpithamæi, incani.* Folia *lanceolata, obtuſa, unico vel duobus utrinque dentibus profundioribus.* Calyces *non piloſi.* Corolla *purpurea, majuſcula.* Siliquæ *lineares, teretiuſculæ, futuris carinatæ, lateribus torulis nodoſæ, apice longo ſubulato acuminatæ.*

lacerus. 8. CHEIRANTHUS foliis lacero-dentatis acuminatis, calycibus piloſis, ſiliquis nodoſis mucronatis.

Leu-

Leucojum lusitanicum purpureum, foliis eleganter dentatis. *Herm. parad.* 193. *t.* 193.
Habitat in Lusitania. ☉

9. CHEIRANTHUS siliquarum apicibus tridentatis. *tricuspidatus*
Hort. cliff. 335. *Roy. lugdb.* 338.
Leucojum marinum. *Cam. hort.* 87. *t.* 24. *Morif. hift.* 2. *p.* 242. *f.* 3. *t.* 8. *f.* 13.
Habitat in Europæ *auftralis maritimis*? ☉

HESPERIS.

1. HESPERIS caule hifpido ramofo patente. *Hort. upf.* 187. *triftis.*
Hefperis caule hifpido procumbente. *Hort. cliff.* 335. *Roy. lugdb.* 338.
Hefperis montana pallida odoratiffima. *Bauh. pin.* 202.
Hefperis pannonica. *Com. hort. t.* 18.
Habitat in Hungaria. ♂

2. HESPERIS caule fimplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. *Hort. cliff.* 188. *Roy. lugdb.* 338. *Dalib. pariſ.* 197. *matronalis.*
Hefperis hortenfis. *Bauh. pin.* 202.
Viola matronalis. *Dod. pempt.* 161.
Habitat in Italia. ♂

3. HESPERIS caule fimplici, foliis lanceolatis dentato-ternatis, petalis obtufiffimis integris. *fibirica.*
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus *omnibus partibus H. matronalis, ut facile pro varietate haberem; Differt vero* Caule *duplo altiore;* Corollis *purpureis nec albidis; Unguibus petalorum calyce duplo longioribus;* Petalorum *bracteis obtufis vix ac ne vix emarginatis, cum præceaentis emarginatæ ungue intermedio parvo prominulo.* Folia *longiora, anguſtiora, magis ſerrata. Cæterum* Sibiria *producit varias plantas majores: Ononidem, Polemonium, Serratulam.*

4. HESPERIS caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis lanceolatis ſerratis ſcabris, ſiliquis ſeſſilibus. *africana.*
Hefperis caule ramoſiſſimo, foliis lanceolatis ſæpius dentatis. *Hort. cliff.* 335. *Roy. lugdb.* 338.
Hefperis africana, hieracii folio hirſuto, flore minimo purpuraſcente. *Niſs. act.*
Hefperis ſylveſtris, parvo flore. *Bauh. pin.* 202. *prodr.* 103. *Burſ.*
Habitat in Africa. ☉

provincialis. 5. HESPERIS caule ramoso diffuso, siliquis teretibus. *Hort. upsal.* 188.
Cheiranthus foliis lanceolato-linearibus acutis glabris utrinque dentatis. *Hort. cliff.* 331. *Roy. lugdb.* 337.
Leucojum minus, lavendulæ folio, obsoleto flore, angustifolium. *Bocc. mus.* 2. *p.* 148. *t.* 111. *Barr. ic* 803.
Habitat in Galloprovincia. ♃

dentata. 6. HESPERIS foliis dentato-pinnatifidis, caule lævi.
Hesperis foliis multifidis. *Roy. lugdb.* 338.
Hesperis flore albo minimo, siliqua longa, folio profunde dentato. *Dill. elth.* 179. *t.* 148. *f.* 177.
Habitat in Sicilia. ⊙

verna. 7. HESPERIS caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus serratis villosis.
Turritis annua verna, flore purpurascente. *Tournef. inst.* 224.
Leucojum minus rotundifolium, flore purpureo. *Barr. ic.* 876.
Leucojum maritimum latifolium. *Morif. hist.* 2. *p.* 241. *f.* 3. *t.* 8. *f.* 5.
Leucojum marinum alterum latifolium purpuro-violaceum. *Lob. ic.* 333.
Leucojum maritimum latifolium. *Bauh. pin.* 201.
Rapistrum floribus leucoji marini. *Bauh. pin.* 95. *prodr.* 37. *Burs. IV.* 47.
Habitat in Galloprovinciæ *maritimis.*

ARABIS.

alpina. 1. ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis. *Hort. cliff.* 335.
α. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule erecto simplici. *Roy. lugdb.* 338. *Hall. helv.* 561.
Arabis caule simplici, foliis ovatis utrinque dentatis. *Fl. lapp.* 257.
Draba alba siliquosa repens. *Bauh. pin.* 109.
Draba 3, succulento folio. *Clus. hist.* 2. *p.* 125.
β. Draba foliis amplexicaulibus dentatis, caule diffuso ramoso. *Roy. lugdb.* 339.
Draba alba siliquosa. *Bauh. pin.* 109.
Draba 2. *Clus. hist.* 2. *p.* 24.
Habitat in Alpibus Helveticis, Lapponicis.
Mire varians ex loco planta. α. *brevis erecta alpina;* β *altera, inferne procumbens magna; hinc facie diversissima.*

2. ARA-

2. ARABIS caule nudo. *Amœn. acad.* 358. *t.* 4. *f.* 20. * *grandiflora.*
Habitat in Sibiria. ♃

3. ARABIS foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Vir. thaliana.*
cliff. 64. *Fl. fuec.* 567. *Roy. lugdb.* 339. *Dalib. pariſ.*
200.
Turritis foliis lanceolatis integris petiolatis, ad exortum ramorum ſolitariis. *Hort. cliff.* 339.
Burſæ paſtoris ſimilis ſiliquoſa major *Bauh. pin.*
108.
Piloſella ſiliquoſa minor. *Thal. harc.* 84. *t.* 7. *f. D.*
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris ſabuloſis.* ⊙

4. ARABIS foliis glabris radicalibus lyratis: caulinis li- *lyrata.*
nearibus.
Cheiranthus caule filiformi lævi, foliis lanceolatis: infimis inciſis. *Gron. virg.* 76.
Habitat in Canada. D. *Kalm.* ⊙
Statura & habitus A. thalianæ, præter quod folia radicalia lyrata, glabra, & flores majores.

5. ARABIS foliis caulinis lanceolatis dentatis glabris. *canadenſis.*
Eruca virginiana, belliidis majoris folio. *Pluk. alm.* 136.
t. 86. *f.* 8.
Turritis foliis lanceolatis dentatis: radicalibus maximis, ſiliquis compreſſis ſulcatis. *Gron. virg.* 77?
Planta *erecta, pedalis bipedalis, lævis.* Folia *lato-lanceolata. 4 vel 5 denticulis craſſis remotis ſerrata utrinque.*
Racemus *terminalis nudus, & ex junamis alis duæ vel tres laterales racemi.*

6. ARABIS foliis amplexicaulibus, ſiliquis ancipitibus li- *pendula.*
nearibus, calycibus ſubpiloſis. *Hort. upſ.* 191. *
Turritis latifolia hirſuta, ſiliquis pendulis. *Amm. ruth.*
58.
Habitat in Sibiria ⊙

7. ARABIS foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis pla- *Turrita.*
nis linearibus, calycibus ſubrugoſis. *Hort. upſ.* 192.
Turritis caule ſimplici, foliis lanceolatis ſubdentatis glabris. *Sauv. monſp.* 73.
Turritis perraro ramifera, foliis lanceolatis obſcure dentatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 162. *Dalib. pariſ.* 202.
Leucojum heſperidis folio. *Tourneſ. inſt.* 221.
Braſſica ſylveſtris, albido flore, nutante ſiliqua. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 81. *t.* 72.

Turrita major, platea. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 126.
Habitat in Helvetia, Hungaria, Gallia, Sicilia. ⊙

TURRITIS.

glabra 1. TURRITIS foliis radicalibus dentatis hiſpidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Hort. cliff.* 339. *Fl. ſuec.* 544. *Roy. lugdb.* 339. *Hall. helv.* 500. *Dalib. pariſ.* 203
Braſſica ſylveſtris, foliis circa radicem cichoraceis. *Bauh. pin.* 112.
Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis apricis.*

hirſuta. 2. TURRITIS foliis omnibus hiſpidis, caulinis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 339. *Fl. ſuec.* 545. *Roy. lugdb.* 339. *Dalib. pariſ.* 62.
Eryſimo ſimilis hirſuta, non laciniata, alba. *Bauh. pin.* 101. *prodr.* 42. *t.* 42.
Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Angliæ *paſcuis ſylvaticis.*

BRASSICA.

orientalis 1. BRASSICA foliis cordatis amplexicaulibus glabris: radicalibus ſcabris integerrimis, ſiliquis tetragonis. *Hort. upſ.* 190.
Braſſica orientalis perfoliata, flore albo, ſiliqua quadrangula. *Tournef. cor.* 16.
Habitat in Oriente. ⊙

campeſtris. 2. BRASSICA radice cauleque tenui, foliis caulinis uniformibus cordatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 339. *Fl. ſuec.* 546. *Roy. lugdb.* 344.
Braſſica campeſtris perfoliata, flore luteo. *Læſ. pruſſ.* 29. *Fl. lapp.* 265.
Habitat in agris non argilloſis Europæ. ⊙

Napus. 3 BRASSICA radice cauleſcente fuſiformi. *Hort. cliff.* 339. *Fl. ſuec.* 547. *Mat. med.* 328. *Roy. lugdb.* 344. *Dalib. pariſ.* 199.
Napus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 95.
Napus. *Dod. pempt.* 674.
β. Napus ſativa. *Bauh. pin.* 95.
Habitat in arenoſis maritimis Gotlandiæ, Belgii, Angliæ. ♂

Rapa. 4. BRASSICA radice cauleſcente orbiculari depreſſa caroſa. *Hort. cliff.* 339. *Hort. upſ.* 190. *Mat. med.* 329. *Roy. lugdb.* 344. Ra-

Rapa ſylveſtris. *Raj. hiſt.* 800.
Rapa ſativa rotunda. *Bauh. pin.* 89.
Rapum. *Cam. epit.* 218.
β. Rapa ſativa oblonga ſ. femina. *Bauh. pin.* 89.
Habitat in arvis Angliæ, Belgii. ♂

5. BRASSICA radice cauleſcente tereti carnoſa. *Hort. cliff.* 338. *Hort. upſ.* 189. *Mat. med.* 327. *Roy. lugdb.* 342. *oleracea.*
Braſſica maritima arborea ſ. procerior ramoſa. *Moriſ. hiſt* 2. *p.*208. *Raj. hiſt.* 796. ſylveſtris.
β. Braſſica alba vel viridis. *Bauh. pin.* 111. viridis.
γ. Braſſica capitata rubra. *Bauh. pin.* 111. rubra.
δ. Braſſica capitata alba. *Bauh. pin.* 111. capitata.
ε. Braſſica alba criſpa. *Bauh. pin.* 111. ſabauda.
Braſſica undulata. *Renealm. ſpec.* 113.
ζ. Braſſica laciniata rubra. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 832. laciniata.
η. Braſſica anguſto apii folio. *Bauh. pin.* 112. ſelenifia.
ϑ. Braſſica fimbriata. *Bauh. pin.* 112. ſabellica.
Braſſica ſabellica. *Renealm. ſpec.* 134. *t.* 133.
ι. Braſſica cauliflora. *Bauh. pin.* 111. *Renealm. ſpec.* 131 *t.* 133. *Cam. epit.* 253. botrytis.
κ. Braſſica radice napiformi. *Tournef. inſt.* 219. Napobraſſica.
Napo-Braſſica. *Bauh. pin.* 111. *prodr.* 54.
λ. Braſſica gongylodes. *Bauh. pin.* 111. gongylodes
Braſſica cauloRapa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 829.
Caulo-Rapum. *Cam. epit.* 251.
Habitat in maritimis Angliæ. ♂

6. BRASSICA foliis lanceolato-ovatis glabris indiviſis dentatis. *Hort. upſ.* 191. *violacea.*
Habitat in China. ♂

* Erucæ *ſiliquis ſtylo enſiformi.*

7. BRASSICA foliis dentato pinnatifidis, caule hiſpido, ſiliquis lævibus. *Erucaſtrum.*
Siſymbrium foliis pinnato-dentatis. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. pariſ.* 205. ſub Siſymbrio.
Eruca ſylveſtris major lutea, caule aſpero. *Bauh. pin.* 98.
Eruca ſativa. *Fuchſ. hiſt.* 262.
Habitat in Europæ *auſtralioris ruderatis.* ⊙

8. BRASSICA foliis lyratis, caule hirſuto, foliis glabris. *Hort. upſ.* 190. *Mat. med.* 330. *Eruca*
Siſymbrium foliis pinnatifidis: laciniis exterioribus majoribus, caule hirſuto. *Hort. cliff.* 337.

Eru-

Eruca latifolia alba. *Bauh. pin.* 98.
Sinapi alterum genus. *Fuchſ. hiſt.* 539.
Habitat in Helvetia. ⊙

veſicaria. 9. BRASSICA foliis dentato-pinnatifidis, ſiliquis hiſpidis tectis calyce tumido.
Braſſica foliis lyratis, caule hirſuto, ſiliquis retrorſum hiſpidis. *Hort. upſ.* 191.
Eruca chalepenſis, caulibus & ſiliquis hirſutis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 228.
Habitat in Hiſpania. *Lœfling.* ⊙
Radix *fuſiformis.* Folia *lanceolata, pinnatifido-dentata, ſupra glabra.* Caulis *piloſus, ramoſus.* Racemi *erecti, terminales.* Corollæ *flavæ venis ſaturatioribus.* Calyx *floris cylindricus, in fructu vero ventricoſus inflatus perſiſtens evadit.* Siliquæ *venter calyce non longior* piſtillum *remanens lanceolatum. Differt itaque ab eruca calyce, ſub fructu, inflato veſicario, Foliis non lyratis ſed lanceolatis;* Siliquis *hiſpidis retrorſum nec glabris;* Calycibus *perſiſtentibus ad maturitatem fructus nec deciduis*

SINAPIS.

arvenſis. 1. SINAPIS ſiliquis multangulis toroſo-turgidis roſtro longioribus. *Hort. cliff.* 338. *Fl. ſuec.* 548. *Roy. lugdb.* 343. *Hall. helv.* 554. *Dalib. pariſ.* 200.
Rapiſtrum flore luteo. *Bauh. pin.* 95.
Irion. *Fuchſ. hiſt.* 257.
Habitat in agris Europæ. ⊙

alba. 2. SINAPIS ſiliquis hiſpidis: roſtro obliquo longiſſimo. *Hort. cliff.* 338. *Hort. upſ.* 191. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. pariſ.* 200.
Sinapi apii folio. *Bauh. pin.* 99.
Sinapi ſativum alterum. *Dod. pempt.* 707.
Habitat in agris Belgii, Angliæ, Galliæ. ⊙

nigra. 3. SINAPIS ſiliquis glabris tetragonis. *Hort. cliff.* 338. *Fl. ſuec.* 549. *Mat. med.* 326. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. pariſ.* 199.
Sinapi rapi folio. *Bauh. pin.* 99.
Habitat in aggeribus ruderatis Europæ *ſeptentrionalioris.* ⊙

juncea. 4. SINAPIS ramis faſciculatis, foliis ſummis lanceolatis integerrimis. *Hort. upſ.* 191. *

Si-

Sinapi indicum maximum, lactucæ folio. *Herm. par.* 230. *t.* 230.
Habitat in Asia. ⊙

5. SINAPIS foliis duplicato-pinnatis: laciniis linearibus. *hispanica.*
Hort. cliff. 338. *Roy. lugdb.* 343.
Sinapi hispanicum, nasturtii folio. *Tournef. inst.* 227.
Habitat in Hispania.

RAPHANUS.

1. RAPHANUS siliquis teretibus torosis bilocularibus. *sativus.*
Hort. cliff. 340. *Hort. upsal.* 188. *Mat. med.* 325. *Roy. lugdb.* 344.
Raphanus minor oblongus. *Bauh. pin.* 96.
Raphanus major orbicularis s. rotundus. *Bauh. pin.* 96.
β. Raphanus niger. *Bauh. pin.* 96.
Habitat. - - - - ⊙. ♂

2. RAPHANUS siliquis teretibus articulatis lævibus u- *Raphanistrum.*
nilocularibus *Hort. cliff.* 340. *Fl. suec.* 568. *Roy. lugdb.* 344. *Hall. helv.* 555. *Dalib. paris.* 198. *Sauv. monsp.* 285.
Rapistrum flore albo, siliqua articulata. *Bauh. pin.* 95.
Rapistrum flore albo striato. *Bauh. hist.* 2. *p.* 851.
Habitat inter segetes Europæ.

3. RAPHANUS siliquis teretibus toruloſis villoſis, foliis *sibiricus.*
linearibus pinnatifidis.
Raphanus foliis pinnatis: pinnis confluentibus, siliquis teretibus articulatis unilocularibus. *Gmel.*
Habitat in Sibiria.
Habitus Erucæ; planta *pygmæa.* Caules *maxima ex parte nudi.* Folia *radicalia et caulina pinnatifida, linearia.* Corollæ *magnæ, flavæ.* Legumina *teretia, pedicellata, moniliformia, uti caulis villosa, rostro oblongo:* Figura *Cardamines alpinæ insipidæ. Col. ecphr.* 2. *p.* 69. *hanc refert.*

BUNIAS.

1. BUNIAS siliculis bicornibus divaricatis basi spinosis. *cornuta.*
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*
Planta *maxime singularis.* Silicula *transversim ovalis, utrinque desinens in cornu s. spicam longissimam validissimam, ut referat siliculæ duo cornua in medio siliculæ spinæ parvæ 4 undique directæ.*

2. BU-

Eruca. 2. BUNIAS filiculis tetragonis: angulis bicriſtatis.
Bunias foliis antrorſum ſinuatis. *Hort. upſ.* 182. *Sauv. monſp.* 285
Bunias. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 344.
Erucago monſpeliaca, ſiliqua quadrangula echinata. *Bauh. pin.* 93. *prodr.* 41. *t.* 41.
Habitat Monſpelii *in agris humidiuſculis.* ☉

orientalis. 3. BUNIAS filiculis ovatis gibbis verrucoſis.
Bunias foliis retrorſum ſinuatis. *Hort. upſ.* 186.
Crambe foliis pinnato-haſtatis. *Roy. lugdb.* 330.
Crambe orientalis, dentis leonis folio, erucaginis facie. *Tournef. cor.* 14.
Habitat in Ruſſia. ♃

Cakile. 4. BUNIAS filiculis ovatis lævibus ancipitibus.
Crambe foliis ſucculentis linearibus pinnato-dentatis. *Sauv. monſp.* 280.
Raphanus ſiliquis ovatis angulatis monoſpermis. *Hort. cliff.* 340. *Fl. ſuec.* 569. *Roy. lugdb.* 344. *Gron. virg.* 170. *Sauv. monſp.* 285.
Eruca maritima italica, ſiliqua haſtæ cuſpidi ſimili. *Bauh. pin.* 99.
Cakile ſerapionis. *Lob. ic.* 223.
Habitat in Europæ, Africæ, Americæ *maritimis.* ☉

ISATIS.

tinctoria. 1. ISATIS foliis radicalibus crenatis; caulinis ſagittatis, filiculis oblongis. *Fl. ſuec.* 543. *Dalib. pariſ.* 205.
Iſatis. *Hort. cliff.* 341. *Roy. lugdb.* 330.
Iſatis ſylveſtris ſ. anguſtifolia. *Bauh. pin.* 113.
Iſatis ſylveſtris. *Fuchſ. hiſt.* 330.
β Iſatis ſativa ſ. latifolia. *Bauh. pin.* 113.
Habitat ad littora maris Balthici & *oceani* Europæ. ♂

luſitanica. 2. Iſatis foliis radicalibus crenatis; caulinis ſagittatis, pedunculis ſubtomentoſis.
Iſatis ſylveſtris minor luſitanica. *Herm. lugdb.* 678.
Iſatis orientalis maritima canaſcens. *Tournef. cor.* 14. *Buxb. cent.* 1. *p.* 4. *t.* 5.
Habitat in Hiſpania & Oriente. ☉
Vix a præcedente ſufficienter diſtincta, ſed annua et minor.

armena. 3. ISATIS foliis integerrimis cordatis poſticè obtuſis, filiculis cordatis.

Iſa-

Iſatis armena, foliis braſſicæ perfoliatæ, fructu cordiformi caneſcente. *Tournef. cor.* 14. *Buxb. cent.* 1. *p.* 3. *t.* 4.
Habitat in Armeniæ *pratis ſiccioribus ad rivulos.*

4. ISATIS foliis omnibus dentatis. *ægyptica.*
Habitat in Ægypto.

CRAMBE.

1. CRAMBE foliis cauleque glabris. *Fl. ſuec.* 570. *maritima.*
Crambe foliis cordatis criſpis carnoſis. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329.
Braſſica maritima monoſpermos. *Bauh. pin.* 112.
Braſſica marina ſylveſtris multiflora monoſpermos. *Lob. ic.* 245.
Habitat ad littora Oceani *ſeptentrionalis.* ♃

2. CRAMBE foliis ſcabris, caule glabro. *orientalis.*
Crambe foliis & foliolis alternatim pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 330.
Rapiſtrum orientale, acanthi folio. *Tournef. cor.* 14.
Habitat in Oriente.

3 CRAMBE foliis cauleque ſcabris. *Hort. upſ.* 193. *hiſpanica.*
Crambe foliis ſubcordatis crenatis ſcabris. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329.
Rapiſtrum maximum rotundifolium monoſpermum. *Corn. canad.* 147. *t.* 148. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 260. *ſ.* 3. *t.* 13. *f.* 1.
Habitat in Hiſpania. ⊙

CLEOME.

1. CLEOME floribus gynandris, foliis ſimplicibus. *fruticoſa.*
Habitat in India. ♄
Caulis *fruteſcens, teres, ramoſus.* Folia *ovali oblonga, integerrima, glabra, petiolata, alterna.* Racemi *terminales, ſimplices.* Calyces *tetraphylli, patentes, ovato-lanceolati.* Petala 4, *unguibus oblongis, ſubrotunda, adſcendentia.* Germen *pedicello longiſſimo, in cujus medio ſtamina* 4, *ſæpe duo inferiora baſi coalita.* Antheræ *ovales.* Siliqua *oblonga.*

2. CLEOME floribus gynandris, foliis digitatis. *Hort. cliff. gynandra.*
341. *Hort. upſ.* 193. *Fl. zeyl.* 239 * *Roy. lugdb.* 339.
Quinquefolium lupini folio. *Bauh. pin.* 326.
Cara-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 43. *t.* 24.
Habitat in Aſiæ, Africæ, Americæ *calidiſſimis.* ⊙

3. CLE-

icosandra. 3. CLEOME floribus icosi-tetrandris, foliis quinatis. *Fl. zeyl.* 240. *
Sinapistrum zeylanicum pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Burm. zeyl.* 215. *t.* 99.
Habitat in Zeylona. ⊙

viscosa. 4. CLEOME floribus dodecandris, foliis quinatis ternatisque. *Fl. zeyl.* 241. *
Sinapistrum zeylanicum triphyllum & pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Mart. cent.* 25. *t.* 25.
Aria-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 41. *t.* 23.
Habitat in Zeylona, Malabaria. ⊙

dodecandra. 5. CLEOME floribus dodecandris, foliis ternatis. *Fl. zeyl.* 242. *
Sinapistrum triphyllum pumilum glabrum, flosculo purpureo, siliqua membranacea. *Burm. zeyl.* 216. *t.* 100. *f.* 1
Sinapistrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. *Sloan. jam.* 80. *hist.* 1. *p.* 194. *t.* 124. *f.* 1.
Habitat in Indiiis. ⊙

ornithopodioides. 6 CLEOME floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis ovali lanceolatis.
Cleome floribus hexandris, genitalibus declinatis, siliquis teretibus torosis. *Hort. cliff.* 341. * *Hort. upsal.* 194. *Roy. lugdb.* 340.
Sinapistrum orientale triphyllum, ornithopodii siliquis. *T. Dill. elth.* 359. *t.* 266. *f.* 345. *Buxb. cent.* 1. *p.* 6. *t.* 9. *f.* 2.
Habitat circa Peram *in arris.* ⊙

violacea. 7. CLEOME floribus hexandris, foliis ternatis solitarisque: foliolis lineari-lanceolatis.
Cleome floribus hexandris, genitalibus declinatis, siliquis subulatis. *Hort. cliff.* 341. *Roy. lugdb.* 340,
Trifolium siliquosum, flore violaceo, lusitanicum. *Barr. ic.* 866.
β. Sinapistrum peregrinum alterum, flore luteo. *Barr. ic.* 865. *melior.*
Habitat in Lusitania. ⊙

monophylla. 8. CLEOME floribus hexandris, foliis simplicibus ovato-lanceolatis. *Fl. zeyl.* 243. *
Sinapistrum zeylanicum viscosum, folio solitario, flore flavo, siliqua tenui. *Burm. zeyl.* 217. *t.* 100. *f.* 2.
Tsieru-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 63. *t.* 34.
Habitat in Indiia. ⊙

Classis

Classis XVI.

MONADELPHIA.

PENTANDRIA.

WALTHERIA.

1. WALTHERIA foliis planis serrato dentatis. *americana.*
Waltheria foliis cordato-ovatis serratis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 348.
Monosperm-Althea arborescens villosa, folio majore. *Sloan. act.* 1721. *p.* 362. *t.* 14.
Althææ similis americana, flore luteo. *Herm. lugdb.* 2. *p.* 267. *
Betonica arborescens, foliis amplioribus. *Pluk. alm.* 67. *t.* 150. *f.* 6.
Althæa americana pumila, flore luteo spicato. *Breyn. cent.* - - *t.* 57
Habitat in Bahama, Barbiches, Surinamo. ♄

2. WALTHERIA foliis ovatis serratis undulatis. *Roy.* *indica.*
lugdb. 348. *n.* 1. *Fl. zeyl.* 244. *
Melochia foliis oblongis obtusis serratis tomentosis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 343.
Betonica arborescens maderaspatana villosa, foliis profunde venosis. *Pluk. alm.* 67. *t.* 50. *f.* 5.
Habitat in India. ♄

HERMANNIA.

1. HERMANNIA foliis ovatis plicatis crenatis tomen- *althæifolia.*
tosis. *Hort. cliff.* 343. *Roy. lugdb.* 347.
Hermannia capensis, althææ folio. *Pet. gaz.* 53. *t.* 34. *f.* 2.
Ketmia africana frutescens, foliis mollibus & incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 157. *t.* 79.
Habitat in Æthiopia. ♄
Pedunculi ex axillis foliorum, sæpius terni, apice flores in singulo duos, sub foliolis tribus lanceolatis proferentes.

2. HERMANNIA foliis obovatis acute-incisis, pedun- *grossulmifolia.*
culis bifloris. *Roy. lugdb.* 347.

Ketmia africana veſicaria, uvæ criſpæ foliis. *Comm. rar.* 7. *t.* 7.
Habitat in Æthiopia. ♄

alnifolia. 3. HERMANNIA foliis cuneiformibus plicatis crenato-emarginatis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347.
Ketmia africana veſicaria fruticans & erecta, alni foliis latioribus & majoribus. *Comm. hort.* 2. *p.* 155. *t.* 78.
Habitat in Æthiopia. ♄

Hyſſopifolia. 4. HERMANNIA foliis lanceolatis obtuſis ſerratis. *Hort. cliff.* 342. *Hort. upſ.* 195. *Roy. lugdb.* 347.
Althæa africana fruteſcens, floribus aureis cochleatis pendulis minoribus. *Volk. norib.* 24. *t.* 24.
Habitat in Æthiopia. ♄

lavendulifolia. 5. HERMANNIA foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347.
Hermannia fruteſcens, folio lavendulæ latiore & obtuſo, flore parvo aureo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 273.
Habitat in Æthiopia. ♄

trifoliata. 6. HERMANNIA foliis ternatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347.
Hermannia fruteſcens, folio oblongo molli cordato hirſuto. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 273.
Habitat in Æthiopia. ♄

pinnata 7. HERMANNIA foliis pinnatifidis linearibus. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 348.
Hermannia fruteſcens, folio multifido tenui, caule rubro. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 273.
Ciſtoides frutex æthiopicus, parvis coronopi foliis, ad nodos caulem radiatim ambientibus. *Pluk. mant.* 50. *t.* 46. *f.* 3
Habitat in Æthiopia. ♄

MELOCHIA.

pyramidata. 1. MELOCHIA floribus ſolitariis, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis acutis. *Hort. cliff.* 343. *Fl. zeyl.* 245.
Althæa braſiliana fruteſcens, incarnato flore, fagopyri ſemine. *Pluk. alm.* 25. *t.* 131. *f.* 3.
Habitat in Braſilia. ♃

depreſſa. 2. MELOCHIA floribus ſolitariis, capſulis depreſſis pentagonis: angulis obtuſis. *Roy. lugdb.* 348.

Abu-

Abutilon americanum, ribesii foliis, flore carneo, fructu pentagono aspero. *Houst. mss.*
Habitat in Havana.

3. MELOCHIA racemis confertis terminalibus, capsulis globosis sessilibus. *Fl. zeyl.* 247. * *concatenata.*
Alcea indica, floscules parvis, fasciculatim ramulis adfixis. *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 5.
Habitat in India *utraque.* ♄

4. MELOCHIA floribus capitatis sessilibus, capsulis subrotundis. *Fl. zeyl.* 246. *corchorifolia.*
Melochia corchori folio. *Dill. elth.* 221. *t.* 176. *f.* 217.
Althæa peregrina, longiore betonicæ folio, floribus albis perexiguis, capitulis arcte conglomeratis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 44. *f.* 5.
Thieru-uren. *Rheed. mal.* 9. *p.* 143. *t.* 73.
Habitat in India.

5. MELOCHIA floribus capitatis, foliis ovatis serratis, caulibus procumbentibus. *supina.*
Alcea supina pusilla, geranii exigui maritimi folio & facie, maderaspatensis, fructu in summo caule glomeraro, pericarpio duro. *Pluk. alm.* 14. *t.* 132. *f.* 4.
Habitat in India.

DECANDRIA.

CONNARUS.

1. CONNARUS. *Fl. zeyl.* 248. * *monocarpa.*
Rhus zeylonicus trifoliatus, phaseoli facie, floribus copiosis spicatis. *Burm. zeyl.* 199. *t.* 89.
Phaseolus arboreseens zeylanicus monocarpos. *Raj. suppl.* 438.
Habitat in India. ♄

HUGONIA.

1. HUGONIA spinis oppositis revolutis. *Fl. zeyl.* 249. *Myxstrax.*
Ægoceratos arbor zeylanica, lauri fructu, cortice cotium olente. *Raj. dendr.* 45.
Myxstax frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato rotundo monopyreno. *Raj. hist.* 1570.
Modira-canni. *Rheed. mal.* 2. *p.* 29. *t.* 19.
Habitat in India.

GERANIUM.

* *Staminibus 7 fertilibus.*

triſte. 1. GERANIUM calycibus monophyllis: tubis longiſſimis ſubſeſſilibus, radice ſubrotunda. *Hort. cliff.* 344. *Hort. upſ.* 197.

Geranium calycibus monophyllis: tubis longiſſimis ſubſeſſilibus, radice ſubrotunda, foliis lobatis. *Roy. lugdb.* 352.

Geranium africanum noctu olens tuberoſum, vitis foliis hirſutis. *Comm. hort.* 2. *p.* 123. *t.* 62.

β. Geranium calycibus monophyllis: tubis longiſſimis ſeſſilibus, radice ſubrotunda, foliis pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 352.

Geranium triſte. *Corn. canad.* 109. *t.* 110.

γ. Geranium noctu olens æthiopicum, radice tuberoſa, foliis myrrhidis latioribus & anguſtioribus. *Breyn. cent.* 126. *t.* 58.

Habitat in Æthiopia *& forte in* India. ♃

fulgidum. 2. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis tripartitis inciſis: intermedia majore, pedunculis umbelliferis geminis, caule carnoſo. *Vir. cliff.* 67. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 353.

Geranium africanum, folio alceæ, flore coccineo fulgidiſſimo. *Dill. elth.* 156. *t.* 130. *f.* 137.

Geranium ſurinamenſe, chelidonii folio, flore coccineo, petalis æqualibus. *Till. piſ.* 68. *t.* 26.

Habitat in Æthiopia. ♄

inquinans. 3. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis orbiculato-reniformibus tomentoſis crenatis integriuſculis. *Hort. upſ.* 195.

Geranium calycibus monophyllis, foliis florentibus erectis, foliis ſubcordatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 353.

Geranium africanum arboreſcens, malvæ folio pingui, flore coccineo. *Dill. elth.* 151. *t.* 125. *f.* 151. 152.

Geranium africanum arboreſcens, malvæ folio plano lucido, flore elegantiſſimo kermeſino. *Mart. cent.* 3. *f.* 3.

Habitat in Africa. ♄

Folia *digitis tacta inquinant colore ferrugineo.*

papilionaceum. 4. GERANIUM calycibus monophyllis, corollis papilionaceis: vexillo dipetalo maximo, foliis angulatis. *Hort. cliff.* 345. *Hort. upſ.* 197. *Roy. lugdb.* 353.

Gera-

Geranium africanum arboreſcens, flore veluti dipetalo eleganter variegato. *Dill. elth.* 154. *t.* 128. *f.* 155.
Geranium africanum arboreſcens, malvæ folio mucronato, petalis florum inferioribus vix conſpicuis. *Mart. cent.* 15. *t.* 15.
Habitat in Africa. ♄

γ. GERANIUM calycibus monophyllis, corollis papilionaceis, vexillo dipetalo, foliis bipinnatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 353. *myrrhifolium.*
Geranium africanum, coriandri folio, floribus incarnatis, majus. *Herm. lugdb.* 279. *t.* 280.

β. Geranium africanum tuberoſum, anemones folio, incarnato flore. *Herm. par.* 178. *t.* 178.
Geranium africanum, myrrhidis folio, flore albicante, radice rapacea. *Comm. hort.* 2. *p.* 125. *t.* 63.
Habitat in Africa. ♃

δ. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis pinnatis: folioliis ovatis. *pinnatum.*
Geranium africanum, aſtragali folio. *Comm. præl.* 53. *t.* 53.
Habitat in Africa.

ε. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis cucullatis dentatis. *Hort. cliff.* 345. *Hort. upſ.* 196. *Roy. lugdb.* 353. *cucullatum.*
Geranium africanum arboreſcens, foliis cucullatis angulosis. *Dill. elth.* 155. *t.* 129. *f.* 156.
Geranium africanum arboreſcens, ibiſci folio rotundo, carlinæ odore. *Herm. lugdb.* 274. *t.* 275.
Geranium africanum arboreſcens, ibiſci folio anguloſo, floribus amplis purpureis. *Mart. cent.* 28. *t.* 28.
Habitat in Africa.

ζ. GERANIUM calycibus monophyllis, caule carnoſo gibboſo, foliis ſubpinnatis. *gibboſum.*
Geranium calycibus monophyllis geniculis nodoſo, foliis duplicato pinnatifidis. *Hort. upſ.* 345. *Roy. lugdb.* 354.
Geranium africanum carnoſum, petalis angultis albicantibus. *Dill. elth.* 153. *t.* 127. *f.* 154.
Geranium calycibus monophyllis, caule carnoſo nodoſo: internodiis filiformibus, foliis lobato-pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 354.
Geranium africanum noctu oleus tuberoſum & nodoſum, aquilegiæ foliis. *Herm. lugdb.* 284. *t.* 285. *Stiſſ. bot.* 111. *t.* 111.
Habitat in Africa.

peltatum. 9. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris peltatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 352.
Geranium africanum, foliis inferioribus asari, superioribus staphidis agriæ maculatis splendentibus & acetosæ sapore. *Comm. præl.* 52. *t.* 2.
Habitat in Africa. ♄

acetosum. 10. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis glabris subovatis carnosis crenatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 352.
Geranium africanum fruteſcens, folio crasso & glauco, acetosæ sapore. *Comm. præl.* 54. *t.* 4.
Habitat in Africa. ♄

Zonale. 11. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis cordato orbiculatis incisis zona notatis. *Hort. upſ.* 196.
Geranium africanum arboreſcens, alchemillæ hirsuto folio, floribus rubicundis. *Comm. præl.* 51. *t.* 1.
Habitat in Africa. ♄

vitifolium. 12. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis adscendentibus lobatis pubeſcentibus. *Hort. upſ.* 196.
Geranium africanum arboreſcens, vitis folio, odore melissæ. *Dill. elth.* 152. *t.* 126. *f.* 153.
Habitat in Africa.

capitatum. 13. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis lobatis undatis villosis. *Hort. upſ.* 196.
Geranium calycibus monophyllis, floribus capitatis, foliis cordatis lobatis crenatis pilosis. *Hort. cliff* 345. *Roy. lugdb.* 353.
Geranium africanum fruteſcens, malvæ folio laciniato odorato. *Herm. lugdb.* 277. *t.* 278.
Geranium americanum arboreſcens, vitis folio, odore melissæ. *Dill. elth.* 152. *t.* 126. *f.* 153.
Habitat in Africa.

alchimilloides. 14. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis orbiculatis palmatis incisis pilosis, caule herbaceo. *Vir. cliff.* 345. *Hort. upſ.* 197. * *Roy. lugdb.* 354.
Geranium calycibus monophyllis longissimis sessilibus, fructu assurgente, foliis palmatis crenatis. *Hort. cliff.* 345.
Geranium africanum, alchimillæ hirsuto folio, floribus albidis. *Herm. lugdb.* 282. *t.* 283. *Stiff. bot.* 107. *t.* 107.
Habitat in Africa.

15. GE-

15. GERANIUM calycibus monophyllis, caule carnoſo breviſſimo, ramis longis, foliis cordatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 354. *odoratiſſimum.*
Geranium africanum humile, folio fragrantiſſimo molli. *Dill. elth.* 157. *t.* 131. *f.* 138.
Habitat in Africa. ♃

16. GERANIUM calycibus monophyllis, pedunculis multifloris, foliis cordatis ſubrotundis lobatis crenatis. *groſſulariodes.*
Geranium pedunculis bifloris, foliis cordatis inciſis glabris, caulibus filiformibus procumbentibus. *Roy. lugdb.* 351.
Geranium africanum, uvæ criſpæ folio, calycibus procumbentibus, floribus exiguis rubellis. *Herm. lugdb.* 287. *t.* 289.
Habitat in Africa.
Caules *filiformes, procumbentes.* Folia *cordata, glabra, inciſa.* Pedunculi *biflori cum calycibus monophyllis.*

17. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis oblongis integris tripartitisque, pedunculis radicalibus. *auritum.*
Geranium africanum, foliis plerumque auritis, floribus ex rubro purpuraſcentibus. *Comm. hort.* 2. *p.* 121. *t.* 61.
Habitat in Africa. ♃

18. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis cordato-ovatis crenatis petiolo brevioribus, caule herbaceo. *glaucophyllum.*
Roy. lugdb. 354.
Geranium ægyptium glaucophyllum, roſtris longiſſimis plumoſis. *Dill. elth.* 150. *t.* 124. *f.* 150.
Habitat in Ægypto. ♃

19. GERANIUM calycibus monophyllis, foliis ovatis ſinuatis crenatis, caule filiformi. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 354. *althæoides.*
Geranium, folio althææ, africanum, odore meliſſæ. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 263.
Habitat in Africa. ♃

20 GERANIUM calycibus monophyllis, foliis ovatis inæqualiter ſerratis planis. *betulinum.*
Geranium fruteſcens, folio lato dentato, flore magno rubente. *Burm. afric.* 92. *t.* 33. *f.* 1.
Geranium fruteſcens, folio ſubrotundo dentato, flore purpureo. *Burm. afric.* 93. *t.* 33. *f.* 2.
Habitat in Africa. ♄

* *Staminibus quinque fertilibus*

cicutarium. 21. GERANIUM pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis pinnatis inciſis obtuſis. *Hort. cliff.* 334. *Fl. ſuec.* 579. *Mat. med.* 337. *Roy. lugdb.* 352. *Hall. helv.* 369. *Dalib. pariſ.* 208.
Geranium, cicutæ folio, minus & ſupinum. *Bauh. pin.* 319.
Geranium ſupinum. *Doa. pempt.* 63.

moſchatum. β. Geranium, cicutæ folio, moſchatum. *Bauh. pin.* 319.
Habitat in Europæ *ſterilibus cultis.* ☉

malacoides. 22. GERANIUM pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis cordatis ſublobatis. *Hort. cliff.* 344. *Roy. lugdb.* 352. *Scuv. monſp.* 154.
Geranium folio althææ. *Bauh. pin.* 318
Geranium malacoides. *Lob. ic.* 662.
Geranium pedunculis bifloris, foliis ovatis hirſutis crenato-inciſis obtuſis, caulibus procumbentibus. *Roy. lugdb.* 391.
Habitat in Italiæ G. narbonenſis, Angliæ *maritimis.* ☉

graninum. 23. GERANIUM pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis pinnatis acuris ſinuatis
Geranium pedunculis multifloris pentandris. *Hort. cliff.* 498.
Geranium pedunculis bifloris pentandris, radice annua. *Vir. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 352.
Geranium acu longiſſima. *Bauh. pin.* 319. *prodr.* 138.
Geranium ſpecioſum annuum, longiſſimis roſtris, creticum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 479.
Habitat in Creta. ☉
Docet *Fructificatio & habitus tres ultimas plantas ab initio unam fuiſſe, ortas procul dubio ex miſcela diverſarum, ut pro eadem haberi poſſent: at vero poſſe etjam diſtingui diſtinctas arbitrarium videtur.*

* *Staminibus decem fertilibus.*

tuberoſum 24. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis multipartitis: laciniis linearibus ſubdiviſis obtuſis. *Hort. cliff.* 343. *Roy. lugdb.* 350.
Geranium tuberoſum majus. *Bauh. pin.* 318.
Habitat in Anglia? ♃

macrorrhizum. 25. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus inflatis, piſtillo longiſſimo. *Hort. cliff.* 343. * *Roy. lugdb.* 350.
Geranium batrachioides odoratum. *Bauh. pin.* 318.
Habitat - - - ♃

26. GE-

26. GERANIUM pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus subaristatis, caule erecto. *phaeum.*
Geranium pedunculis bifloris alternatim cauli integro superne nudiusculo insidentibus. *Hort. cliff.* 343. * *Hort. upsf.* 198. *Roy. lugdb.* 350.
Geranium montanum fuscum. *Bauh. pin.* 318.
β. Geranium batrachioides hirsutum, flore atro-rubente. *Bauh. pin.* 318.
Geranium 1, pullo flore. *Clus. hist.* 2. *p.* 99.
Habitat in Alpibus Pannonicis, Helveticis, Styriacis. ♃

27. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis caulinis tri- *nodosum.*
lobis integris serratis: summis subsessilibus *Hort. cliff.* 343. *Roy. lugdb.* 350.
Geranium nodosum. *Bauh. pin.* 318.
Habitat in Delphinatu.

28. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis peltatis in- *sylvaticum.*
cisо-serratis, caule erecto. *Fl. lapp.* 266. *Fl. suec.* 572. *Hort. cliff.* 344. *Roy. lugdb.* 351.
Geranium batrachioides, folio aconiti. *Bauh. pin.* 317.
Geranium 2. batrachioides minus. *Clus. hist.* 2. *p.* 99.
Habitat in Europæ *borealis sylvis.* ♃

29. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis peltatis mul- *pratense.*
tipartitis rugosis pinnato-laciniatis acutis. *Hort. cliff.* 344. *Fl. suec.* 573. *Roy. lugdb.* 350. *Hall. helv.* 367.
Geranium batrachioides, Gratia dei germanorum. *Bauh. pin.* 318.
Geranium 3 batrachioides majus. *Clus. hist.* 2. *p.* 100.
Habitat in Europæ *borealis pratis.* ♃

30. GERANIUM pedunculis bifloris, caule dichoto- *maculatum.*
mo erecto, foliis quinquepartitis incisis: summis sessilibus. *Gron. virg.* 78.
Geranium batrachioides americanum maculatum. floribus obsolete cæruleis. *Dill. elth.* 158. *t.* 132. *f.* 159.
Habitat in Carolina, Virginia, Sibiria. ♃

31. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus pilosis decem-angulatis. *robertianum*
Geranium pedunculis bifloris, foliis quinque-trive-partitis, lobis pinnatifidis, calycibus hirsutis. *Hort. cliff.* 344. *Fl. suec.* 578. *Mat. med.* 336. *Dalib paris.* 207. *Roy. lugdb.* 351.
Geranium robertianum primum. *Bauh. pin.* 319.

Geranium 3. *Fuchſ. hiſt.* 206.
Habitat in Europæ *borealis rupibus.* ♃
Calyx *piloſus, decem carinatus, ex foliolis* 1. 3. *exterioribus tricarinatis,* 2. 5. *unicarinatis,* 4. *bicarinato.* Petala *integra.*

lucidum. 32. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugoſis, foliis quinquelobis rotundatis. *It. gotl.* 128.* *Fl. ſuec.* 574. *Dalib. pariſ.* 108. *Sauv. monſp.* 207.
Geranium lucidum ſaxatile. *Bauh. pin.* 318.
Geranium ſaxatile. *Thal. herc.* 44. *t.* 5.
Geranium rotundifolium ſaxatile montanum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 138. *t.* 137.
Habitat in Europæ *rupibus umbroſis.* ☉

molle 33. GERANIUM pedunculis bifloris foliisque ramcis alternis, caule ramoſo diffuſo, calycibus muticis.
Geranium pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-multifidis rotundatis: laciniis obtuſiuſculis, capſulis hirtis. *Fl. ſuec.* 577. *Dalib. pariſ.* 206.
Geranium pedunculis bifloris, foliis ſparſis reniformibus ſemiquinquefidis mollibus & latiſſimis. *Hall. helv.* 366. * *Sauv. monſp.* 207.
Geranium columbinum minus, majori flore & foliis bifidis. *Magn. monſp.*
Geranium columbinum villoſum, petalis bifidis purpureis. *Vaill. pariſ.* 79. *t.* 15. *f.* 3.
Habitat in Europa *ad plateas.* ☉

carolinianum. 34. GERANIUM pedunculis bifloris, calycibus ariſtatis, foliis multifidis, pericarpiis hirſutis. *Roy. lugdb.* 351. *Gron. virg.* 78.
Geranium columbinum carolinum, capſulis nigris hirſutis. *Dill. elth.* 162. *t.* 135. *f.* 162.
Habitat in Carolina, Virginia. ☉

columbinum. 35. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-multifidis angulatis: laciniis acutis, capſulis glabris, calycibus ariſtatis. *Fl. ſuec.* 576. *Dalib. pariſ.* 207.
Geranium columbinum, foliis diſſectis, pediculis florum longiſſimis. *Vaill pariſ.* 79. *t.* 15. *f.* 4.
Geranium foliis ad nervum quinquefidis, pediculo longiſſimo, caule proſtrato. *Hall. helv.* 367.
Habitat in Gallia, Helvetia, Germania.

36. GE-

36. GERANIUM pedunculis bifloris, petalis integris longitudine calycis, caule proſtrato, foliis reniformibus inciſis. *rotundifolium.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis ſubrotundis multifidis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 344. *Fl. ſuec* 575. *Roy. lugdb.* 351. *Hall. helv.* 365. *Dalib. pariſ.* 206.

Geranium folio malvæ rotundo. *Bauh. pin.* 318.

Geranium alterum. *Fuchſ. hiſt.* 205.

Geranium columbinum majus, flore minore cæruleo. *Vaill. pariſ.* 79. *t.* 15. *f.* 1.

Habitat in Europæ *cultis.* ☉

37. GERANIUM pedunculis ſubunifloris, foliis quinquepartitis acutis: foliolis pinnatifidis. *fibiricum.*

Habitat in Sibiria.

Caules *pedales diffuſi, divaricati.* Folia *quinquepartita: lobis pinnatiſidis.* Pedunculus *e ſingula bifurcatura.* Caulis *longus, unifloras, in medio geniculatus bracteis* 2. *oppoſitis ſubulatis.* Corolla *alba ſtriis purpureis petalis vix emarginatis.* Calyx 5-*phyllus, ariſtatus. Capſula ſubvilloſa.*

38. GERANIUM pedunculis unifloris, foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *ſanguineum.*

Geranium pedunculis ſimplicibus unifloris. *Hort. cliff.* 353. *Fl. ſuec.* 571. *Roy. lugdb.* 350. *Hall. helv.* 365. *Dalib. pariſ.* 206.

Geranium ſanguineum, maximo flore. *Bauh. pin.* 318.

Geranium VII hæmatodes. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 202.

β. Geranium hæmatodes lancaſtrienſe, flore eleganter ſtriato. *Dill. elth.* 163. *t.* 136. *f.* 163.

Habitat in Europæ *pratis ſiccis umbroſis.* 2

39. GERANIUM pedunculis ſimplicibus unifloris, foliis tripartito-multifidis linearibus, caule arboreo. *grandiflorum*

Geranium fruteſcens incanum, flore magno luteo dentato. *Burm. afric.* 88. *t.* 34. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia. ♄

POLYANDRIA.

SIDA.

1. SIDA foliis cordato-ovatis ſerratis, ſtipulis ſetaceis, axillis ſubſpinoſis. *Hort. upſ.* 199. *Fl. zeyl.* 254. * *Roy. lugdb.* 349. *ſpinoſa.*

Sida

Sida foliis cordato-ovatis ſerratis, capſulis quinis bicuſpidatis. *Hort. cliff.* 346.

Alcea, carpini folio, americana fruteſcens, floſculis luteis, ſemine duplici roſtro. *Comm. hort.* 1. *p.* 3. *t.* 2.

Althæa carpini folio, floſculis luteis. *Bocc. ſic.* 11. *t.* 2.

Althæa virginiana bidens, pimpinellæ majoris acutiore folio, floſculis minimis luteis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 9. *f.* 6.

β. Malvinda bicornis, ſangviſorbæ folio villoſo & glabro. *Dill. elth.* 214. *t.* 171. *f.* 210.

Althæa roſtrata cormandelienſis, pimpinellæ majoris folio ſubrotundo, ſemine bicorni. *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

Habitat in India *utraque*. ☉

rhombifolia, 2. SIDA foliis lanceolato-rhomboidibus ſerratis. *Vir. cliff.* 68. *Hort. cliff.* 346. *Hort upſ.* 199. *Fl. zeyl.* 252.* *Gron. virg.* 78. *Roy. lugdb.* 349.

Malvinda unicornis, folio rhomboide, perennis. *Dill. elth.* 216. *t.* 172. *f.* 212.

β. Althæa carpini folio, floſculis luteis. *Bocc. ſic.* 11. *t.* 6. *f.* 2.

Alcea pernambucana, carpini folio, floſculis minimis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 528. *ſ.* 5. *t.* 19. *f. ult. mal.*

Habitat in India *utraque*. ♄ ☉

alnifolia, 3. SIDA foliis orbiculatis plicatis ſerratis. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 200. *Fl. zeyl.* 253.*. *Roy. lugdb.* 349.

Malvinda ſtellata alnifolia. *Dill. elth.* 215. *t.* 172. *f.* 211.

β. Althæa indica, latiori folio cordiformi ad ſummum ſinuato *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 2.

Habitat in India. ☉

cordifolia. 4. SIDA foliis cordatis ſubangulatis ſerratis villoſis.

Malva bicornis, ballotes folio molli. *Dill. elth.* 211. *t.* 171. *f.* 209.

Althæa maderaſpathana, ſubrotundo folio molli & hirſuto, multipilis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 131. *f.* 2.

Habitat in India. ☉

Radix *annua*. Calyx *ſimplex*. Seminum *roſtra decidente corolla, in faſciculum longitudine calycis prominentia*. Calyx *piloſus*.

periplocifolia 5. SIDA foliis cordato-lanceolatis integerrimis. *Fl. zeyl.* 251.

Sida foliis ovato-lanceolatis, caule paniculato. *Roy. lugdb.* 349.

Abu-

Abutilon periplocæ acutioris folio, fructu ſtellato. *Dill. elth.* 4. *t.* 3. *f.* 3.
Alcea orientalis, ſcammoniæ folio, major, floribus albis. *Pluk. alm.* 17. *t.* 74. *f.* 7.
Habitat in Zeylona. ♄. ⊙

6. SIDA foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 350. *amplifſima.*
Abutilon amplifſimo folio, caule villoſo. *Plum. ſpec.* 2.
Habitat in America *calidiore.*

7. SIDA foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis crenatis. *Roy. lugdb.* 349. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 198. *Gron. virg.* 78. *Abutilon.*
Althæa theophrafti, flore luteo. *Bauh. pin.* 316.
Althæa altera ſ. Abutilon. *Cam. epit.* 668.
β. Abutilon indicum, flore luteo minore. *Fl. zeyl.* 520.
Alceæ affinis indica Abutilon dicta, flore flavo, foliis mollibus profunde venoſis, ſiliculis lanuginoſis. *Pluk. phyt.* 126. *f.* 5.
Habitat in Indiis. ⊙

8. SIDA foliis cordatis ſubrotundis crenatis tomentoſis, pericarpiis inflatis multilocularibus crenatis repandis. *criſpa.*
Abutilon veſicarium criſpum, floribus melinis parvis. *Dill. elth.* 6 *t.* 5. *f.* 5.
Abutilon americanum, fructu ſubrotundo pendulo e capſulis veſicariis criſpis conflato. *Mart. cent.* 29. *t.* 29.
Habitat in Carolina, Providentiæ, Bahama.

9. SIDA foliis angulatis: inferioribus cordatis, ſuperioribus paduriformibus *criſtata.*
Sida foliis crenatis: inferioribus dentatis obtuſis, ſuperioribus acuminatis. *Roy. lugdb.* 349.
Sida foliis cordatis obſolete ſerratis. *Hort. cliff.* 346.
Abutilon lavateræ flore, fructu criſtato. *Dill. elth.* 3. *t.* 2. *f.* 2.
β. Sida foliis inferioribus cordato-angulatis, ſuperioribus haſtatis, petalis integerrimis. *Roy. lugdb.* 349. *Hort. upſ.* 199.
Habitat in Mexico. ⊙

10. SIDA capitulis pedunculatis triphyllis ſeptemfloris. *capitata.*
Linn. act. upſ. 1743. *p.* 137. *t.* 2.
Malva caule erecto hiſpido, foliis erectis crenatis diformibus. *Roy. lugdb.* 357.

Mal-

Malva aſpera major aquatica ex hortenſium roſarum genere, flore minore luteo, ſemine aculeato. *Sloan. jam.* 96. *hiſt.* 1. *p.* 217. *Raj. ſuppl.* 330.
Habitat in Caribæis, *locis paludoſis.* ♄

NAPÆA.

hermaphrodita. 1. NAPÆA pedunculis nudis lævibus, foliis glabris, floribus hermaphroditis. *Gen. nov.* 1089. *
Sida foliis palmatis: laciniis lanceolato attenuatis. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 198. *Roy. lugdb.* 348.
Malva virginiana, ricini folio. *Herm. lugdb.* 22. *t.* 23.
Habitat in Virginia. ♄

dioica. 2. NAPÆA pedunculis involucratis angulatis, foliis ſcabris, floribus dioicis. *Gen. nov.* 1089. *
Abutilon folio profunde diſſecto, pedunculis multifloris, mas. *Ehret. pict.* 8. *f. diſtincta.*
Abutilon folio profunde diſſecto, pedunculis multifloris, femina. *Ehret. pict.* 7. *f.* 1.
Althæa magna aceris folio, cortice cannabino, floribus parvis, ſemina rotatim in ſummitate caulium, ſingula ſingulis cuticulis roſtratis cooperta ferens. *Baniſt.* 1928.
Habitat in Virginia. ♄
Flores *feminæ gaudent etiam ſtaminibus, at antheræ minimæ, effœtæ & ſteriles ſunt.*

ALTHÆA.

officinalis. 1. ALTHÆA foliis ſimplicibus tomentoſis. *Hort. cliff.* 348. *Hort upſ.* 204. *Mat. med.* 338. *Roy. lugdb.* 357. *Dalib. pariſ.* 210. *Gort. gelr.* 410.
Althæa dioſcoridis & plinii. *Bauh. pin.* 315.
Althæa. *Fuchſ. hiſt.* 15. *Cam. epit.* 667.
β. Althæa laciniato folio. *Bauh. pin.* 316.
Habitat in Hollandiæ, Angliæ, Galliæ, Sibiriæ *ſubhumidis.* ♄

cannabina. 2. ALTHÆA foliis inferioribus palmatis, ſuperioribus digitatis, caule fruticoſo *Hort. upſ.* 205. *Sauv. monſp.* 200.
Althæa foliis compoſitis ſcabris. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 357.
Alcea cannabina. *Bauh. pin.* 316.
Alcea fruticoſa, cannabino folio. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 25.
Habitat in Hungaria, Italia, G. Narbonenſi. ♄

3. AL-

3. ALTHÆA foliis trifidis piloſo-hiſpidis. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 357. *Dalib. pariſ.* 210. *Sauv. monſp.* 200.
Alcea hirſuta. *Bauh. pin.* 317
Alcea hirſuta minima, flore cæſio hiſpanica. *Barr. ic.* 1169.
Alcea villoſa. *Dalech. hiſt.* 594.
Habitat in Gallia, Italia, Hiſpania

ALCEA.

1. ALCEA foliis ſinuato angulatis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upſ.* 204. *Mat. med.* 340. *Roy. lugdb.* 357. *roſea.*
Malva roſea, folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 315.
Malva hortenſis. *Dod. pemt.* 652.
Habitat - - - - ♂

2. ALCEA foliis palmatis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upſ.* 204. *Roy. lugdb.* 357. *ficifolia.*
Malva roſea, folio ficus. *Bauh. pin.* 315.
Malva roſea ſimplex peregrina. *Tabern. hiſt.* 315
Habitat - - - - ♂
Vix *ſufficienter a præcedente diſtincta.*

MALVA.

* *Foliis indiviſis.*

1. MALVA foliis cordatis crenatis tomentoſis, floribus lateralibus congeſtis, caule fruticoſo. *Fl. zeyl.* 255. * *tomentoſa.*
Malva foliis cordatis crenatis villoſis. *Hort. cliff.* 347. *Roy. lugdb.* 357.
Althæa orientalis bidens, ſubrotundis foliis, floribus parvis luteis. *Pluk. amalth.* 11. *t.* 356. *f.* 1?
Habitat in India. ♄
Caulis *fruteſcens*, *tomentoſus*. Folia *ſine lobis cordata, tomentoſa.* Calyx *inferior triphyllus.* Seminum *roſtra, deciduo flore, breviſſima, angulos fructus retuſi conſtituentia.*
Conſer. Althæa indica, abutili ſubrotundo folio, flore luteo ſpicato. Pluk. phyt. 74. *f.* 6.

2. MALVA foliis ovato-oblongis acute ſerratis, capſulis tricuſpidatis. *Hort. cliff.* 346. * *Hort. upſ.* 201. *coromandeliana.*
Althæa coromandeliana, anguſtis prælongis foliis, ſemine bicorni. *Pluk. mant.* 10. *t.* 334. *f.* 2.
Habitat in America? ☉

3. MALVA foliis cordatis crenatis, floribus lateralibus ſubſpicatis terminalibus ſpicatis. *Roy. lugdb.* 359. *americana,*

Al-

Althæa americana pumila, flore luteo ſpicato. *Breyn. cent.* 124. *t.* 57.
Habitat in America. ⊙

* *foliis angulatis.*

peruviana. 4. MALVA caule erecto herbaceo, foliis lobatis, ſpicis ſecundis axillaribus.
Habitat in Peru. *D. Juſſieu.* ⊙
Caulis *erectus, tripedalis, pilis rarioribus ſæpius geminis.* Folia *ſeptemlobata, plicatu, glabra, venoſa, acute ſerrata; petiolis longitudine foliii.* Stipulæ *ovato-lanceolatæ.* Pedunculus *axillaris, nudus, longus.* ſpica *ſecunda, ſurſum verſa, recurvata ante floreſcentiam.* Corollæ *parvæ purpureæ.* Semina 10, *ſupra exaſperata dentibus alternis plurimis.*

bryoniſolia. 5. MALVA foliis palmatis ſcabris, caule tomentoſo fruticoſo, pedunculis multifloris. *Roy. lugdb.* 356.
Althæa fruteſcens, bryoniæ folio. *Bauh. pin.* 316. *pr.* 138.
Althæa profunde ſetrato ſ. dentato folio. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 955.
Habitat in Hiſpania. ♄
Planta belle echinata per diſcum foliorum.

capenſis. 6. MALVA foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule arboreſcente. *Hort. cliff.* 347 *Hort. upſ.* 201.
Malva capenſis fruteſcens, groſſulariæ folio minori glabro, *Dill. elth.* 208. *t.* 169. *f.* 206.
β. Malva capenſis fruteſcens, groſſulariæ folio majore hirſuto. *Dill. elth.* 200. *t.* 169. *f.* 207.
γ. Malva africana fruteſcens, flore rubro. *Comm. hort.* 2. *p.* 171. *t.* 86.
Malva africana fruteſcens, flore parvo carneo ungviculis atrorubentibus. *Pluk. amalth.* 140. *t.* 431. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄

caroliniana. 7. MALVA caule repente, foliis multifidis. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upſ.* 201.
Abutilon repens, alceæ foliis, flore helvulo. *Dill. elth.* 5. *t.* 4. *f.* 4.
Abutilon carolinianum repens, alceæ foliis, gilvo flore. *Mart. cent.* 34. *t.* 34.
Habitat in Carolina. ♃

rotundifolia. 8. MALVA caule repente, foliis cordato-orbiculatis obſolete quinquelobis. *Hort. cliff.* 347. *Fl. Jaec.* 580.

Mat.

Mat. med. 339. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. helv.* 363. *Gron. virg.* 79. *Dalib. pariſ.* 209.
Malva ſylveſtris, folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 314.
Malva ſylveſtris pumila. *Fuchſ. hiſt.* 508.
Habitat in Europæ *ruderatis, viis, plateis.* ⊙

9. MALVA caule erecto herbaceo, foliis lobatis obtuſis, pedunculis petiolisque pilosis. *ſylveſtris.*
Malva caule erecto, foliis multipartitis. *Hort. cliff.* 347. *Fl. ſuec.* 581. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. helv.* 362. *Dalib. pariſ.* 208.
Malva ſylveſtris, folio ſinuato *Bauh. pin.* 314.
Malva ſylveſtris recta. *Cord. hiſt.* 114.
Habitat in Europæ *campeſtribus.*

10. MALVA caule erecto herbaceo, foliis lobatis obtuſis, pedunculis petiolisque glabris. *mauritiana.*
Malva hederacea folio. *Bauh. pin.* 315. *Prodr. upſ.* 20
Malva major tertia. *Dalech. hiſt.* 586.
β. Malva folio ficus altera. *Bauh. pin.* 315. *prodr.* 37.
Habitat in Italia, Luſitania, Hiſpania. ⊙

11. MALVA caule erecto, foliis ſemiorbiculatis crenatis, calyce exteriore diphyllo. *Lœfl.* *hiſpanica.*
Malva rotundifolia glabra ex hiſpania, flore amplo rubello. *Pluk. alm.* 238. *t.* 44. *f.* 3.
Habitat in Hiſpania.

12. MALVA caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glomeratis. *Vir cliff.* 356. *Hort. cliff.* 502. *verticillata.*
Hort. upſ. 200. *Roy. lugdb.* 356.
Malva annua rotundifolia, floribus omnium minimis albis pentaphyllis verticillatim genicula ambientibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 521. *Raj. hiſt.* 598.
β. Malva foliis angulatis criſpis, floribus axillaribus glomeratis. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upſ.* 200. criſpa.
Malva foliis criſpis. *Bauh. pin.* 315.
Malva criſpa. *Dod. pempt.* 653.
Habitat ϗ *in* China, Syria ⊙

13. MALVA caule erecto, foliis multipartitis ſcabriuſculis. *Hort. cliff.* 347. *Fl. ſuec.* 582. *Roy. lugdb.* 356. *Hall. helv.* 363. *Dalib. pariſ.* 209. *Alcea.*
Alcea vulgaris major. *Bauh. pin.* 316.
Alcea vulgaris. *Claſ. hiſt.* 2. *p.* 25.
Habitat in Germania, Anglia, Gallia. ♃

moschata. 14. MALVA foliis radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis. *Hort. upſ.* 202.
Malva montana ſ. Alcea rotundifolia laciniata. *Col. ecphr.* 1. *p.* 148. *t.* 147.
Alcea folio rotundo laciniato. *Bauh. pin.* 316.
Habitat in Italia, Gallia. ♃

egyptia 15. MALVA foliis palmatis dentatis, corollis calyce minoribus.
Alcea ægyptia, geranii folio. *Lipp. ægypt. mſſ.*
Habitat in Ægypto.
Habitus *antecedentis ſed tenerior.* Caules *filiformes, debiliores, ſcabri.* Folia *radicalia quinqueloba ſubdentata obtuſa; ſuperiora tripartita linearia dentata.* Flores *axillares ſolitarii, pedunculis longitudine petiolorum.* Calyx *exterior ſetis* 3; *interior latus, ſemiquinquefidus, acutus,* Corollæ *cæruleſcentes.*

LAVATERA.

* *Caule fruticoſo.*

arborea. 1. LAVATERA caule arboreo, foliis ſeptemangularibus tomentoſis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. *Hort. upſ.* 202.
Lavatera foliis ſeptemangularibus obtuſis plicatis villoſis, caule fruticoſo, floribus ad alas confertis. *Hort. cliff.* 348. *Roy. lugdb.* 355.
Malva arborea veneta dicta, parvo flore. *Bauh. pin.* 315.
Malva arboreſcens. *Dod. pempt.* 653.
Habitat inter Piſas & Liburnum. ♂

micans. 2. LAVATERA caule arboreo, foliis ſeptemangularibus acutis crenatis plicatis tomentoſis, racemis terminalibus. *Roy. lugdb.* 356.
Malva foliis mollibus undulatis: in margine ſuperiumicis ſulphureis ad ſolem ſplendentibus donatis. *Moriſ. hiſt.* 1. *p.* 523. *ſ.* 5. *t.* 17. *f.* 9.
Malva hiſpanica. *Moriſ. præl.* 285.
Habitat in Hiſpania, Luſitania. ♄

olbia. 3. LAVATERA caule fruticoſo, foliis quinquelobo-haſtatis. *Hort. upſ.* 202.
Lavatera foliis quinquangularibus acutis crenatis: laciniis media productiore. *Hort. cliff.* 348. *Roy. lugdb.* 355.
Althæa fruteſcens folio acuto, parvo flore. *Bauh. pin.* 316.

Althæa

Althæa arborea olbia in galloprovincia. *Lob. ic.* 653.
Habitat in Olbia *inſula* Galloprovinciæ. ♄

4. LAVATERA caule fruticoſo, foliis ſubcordatis ſub- *triloba.*
trilobis rotundatis crenatis, ſtipulis cordatis, pedunculis unifloris.
Lavatera foliis ſubcordatis emarginatis obſolete trilobis creuatis petiolo brevioribus, ſtipulis cordatis. *Roy. lugdb.* 355
Malva foliis ſubcordatis trilobis obtuſis ſerratis villoſis. *Hort. cliff.* 347.
Althæa fruteſcens, folio rotundiore incano. *Bauh. pin.* 316.
Althæa fruticans hiſpanica, aceris monſpeſſulani incanis foliis, grandiflora ſaponem ſpirans. *Pluk. alm.* 24. *t.* 8. *f.* 3.
Althæa frutex 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 24.
Habitat in Hiſpania. ♄
Planta tomentoſa: tota pilis minimis glutiniferis; eisque immixtis aliis pilis majoribus apice ſtellatis. Pedunculi *tres pluresve ex alis petiolorum, unifiori.* Flos *magnus, pallide purpuraſcens.*

5. LAVATERA caule fruticoſo, foliis ſeptemangularibus tomentoſis plicatis, racemis terminalibus. *Roy. lugdb.* 355. *lusitanica.*
Althæa fruteſcens luſitanica, folio ampliore minus incano. *Tournef. inſt.* 97.
Habitat in Luſitania. ♄

* *Caule herbaceo.*

6. LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus inciſis. *Hort. upſ.* 203. *thuringiaca*
Lavatera foliis inferioribus cordato-ſubrotundis, ſuperioribus lobatis crenatis, calycibus utrinque inciſis, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355.
Althæa thuringiaca. *Cam. hort.* 12. *t.* 6.
Althæa thuringiaca grandiflora. *Dill. elth.* 9. *t.* 8. *f.* 8.
Althæa flore majore. *Bauh. pin.* 316.
Habitat in Pannonia, Thuringia, Tataria *ad ſepes.* ♃

7. LAVATERA caule erecto, ramis inferioribus diffuſis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. *Hort. upſ.* 202. * *cretica.*
Malva cretica annua, flore parvo ad alas umbellato. *Tournef. cor.* 2.
Habitat in Creta. ☉

trimeſtris. 8. LAVATERA foliis glabris, caule ſcabro herbaceo, pedunculis unifloris, fructibus orbiculo tectis. *Hort. upſ.* 203.

Lavatera foliis trilobis: lacinia media productiore, caule herbaceo. *Hort. cliff.* 348.

Lavatera foliis ovato-lanceolatis: inferne angulatis, pedunculis unifloris, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355. *Sauv. monſp.* 101.

Malva folio vario. *Bauh. pin.* 315, *prodr.* 137. *t.* 137.

β. Lavatera foliis ſubcordatis obtuſis angulatis ſerratis, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355.

Habitat in Syria, Hiſpania, G. Narbonenſi.

MALOPE.

Malacoides. 1. MALOPE foliis ovatis crenatis glabris. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upſ.* 206. *Roy. lugdb.* 357.

Malva betonicæ folio. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 522. *ſ.* 5. *t.* 17. *f.* 11. *Bocc. ſic.* 15. *t.* 8. *f.* 2.

Alcea betonicæ folio, flore purpureo-violaceo. *Barr. ic.* 1189.

Habitat in Hetruriæ *pratis.*

URENA.

lobata. 1. URENA foliis angulatis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upſ.* 200. *Fl. zeyl.* 256. *Roy. lugdb.* 358.

Urena ſinica, xanthii facie. *Dill. elth.* 340. *t.* 319. *f.* 412.

Trifolio adfinis indiæ orientalis, xanthii facie. *Breyn. cent.* 82. *t.* 35.

Habitat in China. ♄

ſinuata. 2. URENA foliis ſinuato multifidis villoſis. *Fl. zeyl.* 257.

Alcea indica fruteſcens, foliis in lacinias varie diſſectis. *Pluk. alm.* 15. *t.* 74. *f.* 1.

Malvinda foliis inferioribus multifidis, ſuperioribus inciſis, flore ſolitario. *Burm. zeyl.* 150. *t.* 69. *f.* 2.

Habitat in India. ♄

procumbens. 3. URENA foliis haſtato-ſubcordatis indiviſis ſerratis, caule procumbente.

Habitat in Chinæ *monticulis. Osbeck.* ♄

Caulis *fruteſcens, procumbens, repens, ramoſiſſimus.* Folia *magnitudine origani, ſubcordata, integra nec lobata, lævia, argute ſerrata.* Flores *foliis majores ſunt.*

1. GOS-

GOSSYPIUM.

1. GOSSYPIUM foliis quinquelobis, caule herbaceo. *herbaceum*
Hort. upſ. 203. *Mat. med.* 341.
Goſſypium caule decumbente. *Hort. cliff.* 350. *Roy. lugdb.* 359.
Goſſypium fruteſcens, ſemine albo. *Bauh. pin.* 430.
Goſſypium. *Cam. epit.* 203.
Habitat in America. ⊙

1. GOSSYPIUM foliis trilobis integerrimis. *Hort. upſ.* *barbadenſe.*
204.
Goſſypium fruteſcens annuum, folio triiobo, barbadenſe. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 1.
Habitat in Barbados. ♂. ♄

3. GOSSYPIUM foliis palmatis: lobis lanceolatis, cau- *arboreum.*
le fruticoſo.
Goſſypium caule erecto. *Hort. cliff.* 350. *Roy. lugdb.* 359.
Goſſypium arboreum, caule lævi. *Bauh. pin.* 430.
Goſſypium herbaceum ſ. Xylon maderaſpatenſe, rubicundo flore, pentaphylleum. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 3.
Cuduparíti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 55. *t.* 31.
Habitat in Indiæ *arenoſis*, ♄

HIBISCUS.

1. HIBISCUS foliis ovatis acuminatis ſerratis, caule ſim- *Moſcheutes.*
pliciſſimo, petiolis floriferis. *Hort upſ.* 205.
Hibiſcus foliis ovatis crenatis: angulis lateralibus obſoletis. *Hort. cliff.* 349. *Gron. virg.* 79. *Roy lugdb.* 358.
Alcea roſea peregrina, forte Roſa moſcheutos plinii. *Corn. canad.* 144. *t.* 145. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 532. *ſ.* 5. *t.* 19. *f.* 6.
Habitat in Canada, Virginia. ♃

2. HIBISCUS caule herbaceo ſimpliciſſimo, foliis ova- *paluſtris.*
tis ſubtrilobis ſubtus tomentoſis, floribus axillaribus.
Althæa paluſtris. *Bauh. pin.* 316. (*ex horto C. B. Burſerus*).
Althæa hortenſis ſ. peregrina. *Dod. pempt.* 655.
Habitat in Virginia. *Gronov.* Canada *Kalm.* ♃
Habitus *H. Moſcheutos.* Caules *ſesquipedales*, *non ramoſi*, *annui.* Folia *lato-ovata*, *obtuſe ſerrata*, *trinervia*, *acuminata*, *ſubtus tomentoſa.* Pedunculi *ex axil-*

lis foliorum ſuperiorum ſolitarii, petiolo longiores, uniflori, non e petiolo enati, geniculati. Flos *maximus.*

populneus. 3. HIBISCUS foliis cordatis integerrimis. *Fl. zeyl.* 258.*
Alcea malabarienſis, abutili folio, flore majore ex albo flaveſcente. *Raj. hiſt.* 1069.
Bupariti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 51. *t.* 29.
Habitat in India. ♄
Calyx *exterior, in hac & ſequente, monophyllus, decemdentatus.*
Conferatur *Ketmia ampliſſimo tiliæ folio ſubtus argenteo. Catesb. car.* 2. *p.* 90. *t.* 90.

tiliaceus. 4. HIBISCUS foliis cordato-ſubrotundis acuminatis crenatis, caule arboreo. *Roy. lugdb.* 532. *Fl. zeyl.* 259. *
Alcea malabarica, abutili folio, flore minore ex albo flaveſcente exterius aſpero. *Raj. hiſt.* 1070.
Pariti ſ. Tali-pariti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 53. *t.* 30.
Habitat in India. ♄

Roſa ſinenſis. 5. HIBISCUS foliis ovatis acuminatis ſerratis glabris, caule arboreo. *Fl. zeyl.* 260. *
Alcea javanica arboreſcens, flore pleno rubicundo. *Breyn. cent.* 121. *t.* 56.
Scheru-pariti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 25. *t.* 16.
Habitat in India. ♄

hirtus. 6. HIBISUS foliis lanceolato-ovatis acuminatis ſerratis, ramis ſcabris, caule herbaceo.
Habitat in India.
Planta *parva.* Caulis *& præſertim Pedunculi, nec non Folia et Calyces ſubtus pilis rigidiuſculis hirta:* Folia *lato-lanceolata, argute ſerrata.* Corolla *purpurea.*

mutabilis. 7. HIBISCUS foliis cordato-quinquangularibus obſolete ſerratis, caule arboreo. *Hort. upſ.* 205. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb* 358.
Althæa arborea Roſa ſinenſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 530. *ſ.* 5. *t.* 18. *f.* 2.
Roſa ſinenſis. *Ferr. flor.* 493. *t.* 497. *Mer. fur.* 31. *t.* 31.
Hina-pariti. *Rheed. mal.* 6. *p.* 66. *t.* 38. 39. 40. 41.
Habitat in India. ♄

Moluccanus. 8. HIBISCUS foliis cordatis crenatis: angulis lateralibus extimis parvis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358.

Mal-

Malvaviſcus arboreſcens, flore miniato clauſo. *Dill. elth.* 210. *t.* 170. *f.* 208.
Alcea indica arborea, folio molli, flore amplo elegan-ter coccineo. *Pluk. alm.* 14. *t.* 257. *f.* 1.
Habitat in Mexico. ♄

9. HIBISCUS foliis ovato-lanceolatis: ſuperne inciſo-ſer-ratis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 350. *Hort. upſ.* 205. *ſyriacus.*
Alcea arboreſcens ſyriaca. *Bauh. pin.* 316.
Alcea arboreſcens. *Cam. hort. t.* 3. 4.
Habitat in Syria. ♄

10. HIBISCUS foliis quinquefido-palmatis, caule acu-leato. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 359. *Fl. zeyl.* 269.* *ſiculneus.*
Ketmia zeylanica, tici folio, perianthio oblongo integro. *Dill. elth.* 190. *t.* 157. *f.* 190.
Habitat in Zeylona.

11. HIBISCUS foliis ſerratis: inferioribus ovatis indivi-fis; ſuperioribus tripartitis, caule aculeato. *Sabdariffa.*
Hibiſcus inermis, foliis ſerratis: inferioribus ovatis inte-gris; ſuperioribus trilobis. *Hort. cliff.* 350. *Fl. zeyl.* 262. *Roy. lugdb.* 359.
Althæa indica, goſſypii folio, acetoſæ ſapore. *Raj. hiſt.* 1900.
Alcæa acetoſa indica mitis, foliis ſuperioribus goſſypii in modum tripartito-diviſis. *Pluk. alm.* 15. *t* 6. *f.* 2.
β. Hibiſcus inermis, foliis ſerratis: infimis indiviſis; me-diis tripartitis; ſummis quinquepartitis. *Roy. lugdb.* 359.
Alcea indica, magno flore. *Bauh. pin.* 317.
Alcea americana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 26.
γ. Hibiſcus foliis palmato-digitatis quinquepartitis: laci-niis lanceolatis, caule aculeato. *Fl. zeyl.* 264.
Alcea ſpinoſa maderaſp. ſaporis acidi, foliis profunde la-ciniatis cannabis in modum pentaphyllea. *Pluk. alm.* 15. *t.* 5. *f.* 4.
Narinam-poulii. *Rheed. mal.* 6. *p.* 75. *t.* 44.
δ. Alcea benghalenſis ſpinoſiſſima, acetoſæ ſapore, flore luteo pallido: umbone purpuraſcente. *Comm. hort.* 1. *p.* 35. *t.* 18.
Ketmia indica, foliis digitatis, flore magno ſulphureo: umbone atro-purpureo, petiolis ſpinoſis. *Ehret. t.* 6. *f.* 1.
Habitat in India, ⊙
γ. *A reliquis diverſa foliis magis palmatis; at Color florum,*

Aculei erecti, Locus, Sapor & omnia indicant has vel loco, vel hybrido partu degeneraſſe.

ſurattenſis. 12. HIBISCUS recurvato-aculeata, foliis trilobis, calycibus exterioribus appendiculatis, ſtipulis ſemicordatis.
Habitat in India.
Habitus & *ſtatura antecedentis.* Folia *inferiora ovato-ſubtriloba, acuta, ſerrata: ſuperiora haſtato-triloba, latiora fere quam longa.* Aculei *recurvi & pili recti ſparſi per caulem, ramos, petiolos, pedunculos.* Stipulæ *dimidiato-cordatæ ſ. paria ſtipularum cordata.* Calyx *pilis ſtrigoſus: exterior valde ſingularis, cujus radii in medio extrorſum aucti foliolo parvo ovato.*

Manihot. 13. HIBISCUS foliis palmato-digitatis ſeptempartitis.
Hort. cliff. 350. *Hort. upſ.* 206. *Roy. lugdb.* 358.
Ketmia folio manihot ſerrato, flore amplo ſulphureo.
Dill. elth. 189. *t.* 156. *f.* 189.
Alcea ſinica, manihot ſtellato folio, capſula longa piloſa pyramidata quinquefariam diviſa. *Pluk. amalth.* 7. *p.* 355. *f.* 2.
Habitat in Indiis. ♄

Abelmoſchus 14. HIBISCUS foliis ſubpeltato-cordatis ſeptemangularibus ſerratis hiſpidis. *Hort. cliff.* 349. *Hort. upſ.* 206. *Fl. zeyl.* 261. * *Mat. med.* 342. *Roy. lugdb.* 358.
Alcea hirſuta, flore flavo, ſemine moſchato. *Marcgr. braſ.* 45. *t.* 45.
Alcea ægyptiaca villoſa. *Bauh. pin.* 317.
Flos moſchatus. *Mer. ſurin.* 42. *t.* 42.
Cattu-gaſturi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 71. *t.* 38.
Habitat in Indiis. ♄

eſculentus. 15. HIBISCUS foliis quinquepartito-pedatis, calycibus interioribus latere rumpentibus.
Alcea americana annua, flore albo (flavo potius) maximo, fructu pyramidali ſulcato. *Comm. hort.* 1. *p.* 37. *t.* 19. *Raj. ſuppl.* 518.
Alcea maxima, malvæ roſeæ folio, fructu decagono recto craſſiore breviore eſculento, *Sloan. jam.* 98. *hiſt.* 1. *p.* 223. *t.* 133. *f.* 3.
Habitat in Indiis.

vitifolius. 16. HIBISCUS foliis quinquangularibus acutis ſerratis, caule inermi, floribus pendulis. *Fl. zeyl.* 265. *
Althæa indica, vitis folio, flore amplo flavo pendente. *Herm. lugdb.* 26. *t.* 28.

Katou-

Katou-Beloeren. *Rheed. mal.* 6. *p.* 79. *t.* 46.
Habitat in India. ⊙

17. HIBISCUS foliis cordato-haſtatis, pedunculis alternis unifloris geniculatis. *Fl. zeyl.* 266. * *zeylonicus.*
Habitat in Zeylona. ⊙

18. HIBISCUS foliis inferioribus cordatis acuminatis ſerratis; ſuperioribus haſtatis. *Gron. virg.* 171. *virginicus.*
Alcea maderaſpatana, trilobis ſ. haſtatis foliis glabris, pericarpio tantummodo villoſa. *Pluk. alm.* 15. *t.* 127. *f.* 2. *forte?*
Habitat in Virginiæ *paludoſis ſalſis.*
Caulis *viridis, erectus, anguſtior.* Folia *caulina cordato-oblonga, demum haſtata, viridia, ſubtomentoſa, trinervia, tenuiſſime ſerrata.* Pedunculi *uniflori: ex alis ſolitarii, in ſummitate ſubracemoſi, nudi.*

19. HIBISCUS foliis inferioribus cordatis angulatis, ſuperioribus ſubhaſtatis, floribus ſubnutantibus, piſtillo cernuo. *Pentacarpos.*
Hibiſcus foliis cordatis angulatis ſerratis, ſtipulis ſetaceis divaricatis. *Hort. cliff.* 350. *Roy. lugdb.* 359.
Ketmia paluſtris minor, folio anguſto, flore parvo purpuraſcente, fructu depreſſo pentagono. *Zannich. venet.* 155. *t.* 91.
Habitat in paludoſis Venetiæ. ♃
Planta *antecedenti ſimillima; ſed fructu diverſa.* Caulis *tripedalis, anguſtus.* Folia *caulina cordato-oblonga; ſuperiora haſtata, viridia, ſubtrinervia, ſubtus tomentoſa, tenuiſſime ſerrata.* Pedunculi *axillares in ſummitate plantæ, ſolitarii, nudi, petiolo longiores, uniflori.* Calyx *inferior potens, radiis ſubulatis, vix longitudine interioris.* Corolla *patens, dilute rubra, ſubnutans.* Stamina *lutea tota; antheræ ſaturatius.* Stylus *cernuus cum ſtaminibus, albus; Stigmata* 5, *capitata, incarnata.*

20. HIBISCUS foliis tripartitis inciſis, calycibus inflatis. *Trionum, Hort. upſ.* 206.
Trionum. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358.
Alcea veſicaria. *Bauh. pin.* 317.
Alcea peregrina ſoliſequa. *Lob. ic* 656.
β. Ketmia veſicaria africana. *Tournef. inſt.* 101.
Alcea veſicaria capitis b. ſpei. *Moriſ. præl.* 227. *hiſt.* 2. *p.* 533.
Habitat in Italia, Africa. ⊙

PENTAPETES.

phœnicea. 1. PENTAPETES foliis haſtato-lanceolatis ſerratis.
Blattaria zeyloniea, flore amplo coccineo. *Comm.-hort.* 1. *p.* 11. *t.* 6.
Alcea indica, lucido haſtato folio, flore blattariæ phœniceo. *Raj. ſuppl.* 523. *Pluk. phyt. t.* 255. *f.* 3.
Alcea fruticoſa pentaphylloidis æmula, floribus amœniſſime rubellis, calyce producto. *Pluk. alm. t.* 126. *f.* 4. *mala.*
Habitat in India. ⊙
Involucrum *uniflorum deciduum.* Stamina 15. *inter ſingula tria* Filamentum petaloideum *lanceolatum, coloratum, longitudine corollæ.* Cotyledones *bipartiti, uti in Convolvulis.* Pedunculi *biflori.*

ſuberifolia. 2. PENTAPETES foliis ovatis repandis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 407.
Pentapetes. *Fl. zeyl.* 250.
Pteroſpermadendrum ſuberis folio anguloſo ſubtus incano, floribus albis. *Amm. act.* 8. *p.* 215. *t.* 14.
Habitat in India. ♄

aceriſolia. 3. PENTAPETES foliis cordatis repandis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 407.
Pteroſpermadendron foliis aceris, flore fructuque majore. *Amm. act.* 8. *p.* 216. *t.* 16. 17.
Habitat in India.

STEWARTIA.

Malacodendron. 1. STEWARTIA. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *t.* 2. *Catesb. car.* 3. *p.* 13. *t.* 13.
Malacodendron. *Mitch. gen.* 16.
Habitat in Virginia. ♄
Folia *Ceraſi, acutiſſime ſerrata, ſubtus villoſa.*

CAMELLIA.

japonica. 1. CAMELLIA
Tſubakki montanus ſ. ſylveſtris, flore roſeo ſimplici. *Kæmpf. amœn.* 850. *t.* 851.
β. Tſubakki hortenſis, flore pleno maximo roſæ hortenſis. *Kæmpf. amoen.* 852.
Habitat in Japonia, China. ♄

Clas-

Classis XVII.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

FUMARIA.

* *Corollis bicalcaratis.*

1. FUMARIA scapo nudo. *Hort. cliff.* 351. * *Gron. virg.* 171. *Roy. lugdb.* 393. *Cucullaria.*
Fumaria tuberosa insipida. *Corn. canad.* 127.
Fumaria siliquosa, radice grumosa, flore bicorporeo ad labia conjuncto, virginiana. *Pluk. alm.* 162. *t.* 90. *f.* 3. *Raj. suppl.* 475.
Cucullaria. *Juss. act. paris.* 1743.
Habitat in Virginia, Canada. ♃
Radix *tuberosa*, Folium *radicale tricompositum*. Scapus *nudus*, *Racemo simplici*; *bracteæ vix ullæ*; Nectarium *duplex corollam basi bicornem efficiens.*

2. FUMARIA floribus postice bilobis, caule folioso. *Spectabilis.*
Habitat in Sibiria. *D. Demidoff.*
Planta *eximia floribus speciosissimis, maximis.* Habitus *Fumariæ bulbosæ, sed majora omnia.* Rami *ex alis rariores.* Caulis *erectus.* Racemus *absque bracteis.* Corollæ *magnitudine extimi articuli pollicis, pone in duos lobos æquales, rotundatos divisæ.*

* *Corollis unicalcaratis.*

3. FUMARIA caule simplici, bracteis longitudine florum. *Bulbosa.*
Fumaria caule simplicissimo diphyllo, floribus calyce destitutis. *Hort. cliff.* 351. *Vir. cliff.* 70. *Fl. suec.* 585. *Mat. med.* 344. *Roy. lugdb.* 394.
α Fumaria bulbosa, radice cava, major. *Bauh. pin.* 142. cava.
Pistolochia. *Fuchs. hist.* 91.
β. Fumaria bulbosa, radice non cava, minor. *Bauh. pin.* 244. intermedia.
γ. Fumaria bulbosa, radice non cava, major. *Bauh. pin.* 144. solida.
Habitat in Europæ *nemoribus & umbrosis.* ♃
Conjungunt has plantas specie: Radix *carnosa, simplex*, Gem-

Gemmæ *radicales duæ, trivalves*, Caulis *simplex, subangulatus, unico ramo*, Foliorum *ſtructura decompoſita*: Racemus *bracteis immixtus, terminalis, ſolitarius*; *Corolla, Calyx minimus. Semina, Staminn Siliquæ ſtructura*; *Tempus vernum*. Species *reliquæ propriis notis diſtinctiſſimæ*.

ſempervirens. 4. FUMARIA ſiliquis linearibus paniculatis, caule erecto. *Hort. upſ.* 207.

Fumaria caule erecto ramoſo, ſiliquis filiformibus corymboſis. *Hort. cliff.* 352. *Roy lugdb.* 394.

Fumaria ſiliquoſa ſempervirens. *Corn. canad.* 57. *t.* 57. *Morif. hiſt.* 2. *p.* 259. *f.* 3. *t.* 12. *f.* 1.

Habitat in Canada, Virginia. ⊙

capnoides. 5. FUMARIA ſiliquis linearibus tetragonis, caulibus diffuſis acutanguiis.

Fumaria caule ramoſo diffuſo, ſiliquis oblongis, radice perenni. *Hort. cliff.* 352. *Roy. lugdb.* 394.

Fumaria lutea. *Bauh. pin.* 143.

Fumaria lutea montana. *Dalech. hiſt.* 1294.

Fumaria tingitana, radice fibroſa, perennis, flore ex albo flaveſcente, ſiliquis curtis. *Pluk. alm.* 262. *t.* 90. *f.* 2.

Habitat in Gallia, Italia, Mauritania. ⊙

enneaphylla. 6. FUMARIA foliis triternatis: foliolis cordatis.

Fumaria hiſpanica ſaxatilis, foliis amplioribus cordiformibus, ſemine compreſſo. *Tournef. inſt.* 422.

Fumaria henneaphyllos hiſpanica ſaxatilis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 83. *t.* 73. *Raj. ſuppl.* 475. *Barr. ic.* 42.

Fumaria radice fibroſa, foliis ad petiolum ſinuatis craſſioribus. *Pluk. alm.* 162.

Habitat in Hiſpaniæ, Siciliæ *ſaxoſis.*

officinalis. 7. FUMARIA pericarpiis monoſpermis racemoſis, caule diffuſo.

Fumaria pericarpiis monoſpermis. *Hort. cliff.* 252. *Fl. ſuec.* 584. *Mat. med.* 343. *Roy. lugdb.* 394. *Hall. helv.* 605.

Fumaria officinarum & dioſcoridis. *Bauh. pin.* 143.

Fumaria. *Fuchſ. hiſt.* 338. *Cam. epit.* 890.

Habitat in Europæ *agris, cultis.* ⊙

ſpicata. 8. FUMARIA pericarpiis monoſpermis ſpicatis, caule erecto, foliolis filiformibus. *Sauv. monſp.* 263.

Fumaria minor tenuifolia. *Bauh. pin.* 143. *Segu. ver.* 2. *p.* 111.

Fuma-

Fumaria tenuifolia erecta hiſpanica purpurea. *Barr. ic.* 41.
Fumaria minor tenuifolia præcox, ſemine lini. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 262. *ſ.* 3. *t.* 12. *f.* 13.
Capnos tenuifolia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 208.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi, Veronæ *ad agros, vias.*
Varietates, qui ſtatuat hanc cum ſequente eſſe Fumariæ officinalis vix erret, dictitante fructu. An *hybridæ*? Spica *ex floſculis arcte congeſtis eſt.*

9. FUMARIA pericarpiis monoſpermis racemoſis, foliis ſcandentibus ſubcirrhoſis. *capreolata.*
Fumaria viticulis & capreolis plantis vicinis adhærens. *Bauh. pin.* 143.
Fumaria major ſcandens, flore pallidiore. *Raj. hiſt.* 405
Habitat in G. Narbonenſi. Anglia. ⊙
Pedunculi partiales recurvati ſunt, & Foliola extrema in cirrhos tranſeunt.

10. FUMARIA ſiliquis linearibus, foliis cirrhiferis. *claviculata.*
Fumaria foliis cirrhiferis, floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 351. * *Roy. lugdb.* 394. *Gort. gelr.* 413.
Fumaria claviculis donata. *Bauh. pin.* 143. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 266. *ſ.* 3. *t.* 12. *f.* 3.
Fumaria alba latifolia. *Raj. angl.* 3. *p.* 335.
Habitat in Angliæ *locis uliginoſis ſaxoſis.*

11. FUMARIA ſiliquis globoſis inflatis. *Hort. upſ.* 207. *veſicaria.*
Fumaria foliis cirrhiferis, ſiliquis ovatis inflatis pendulis. *Hort. cliff.* 351. *Roy. lugdb.* 394.
Fumaria alba veſicaria, capreolis donata, ſub exitum autumni florens, æthiopica. *Pluk. alm.* 400. *t.* 355. *f.* 3.
Cyſticapnos africana ſcandens. *Boerh. lugdb. 1. p.* 310. *t.* 310.
Habitat in Æthiopia. ⊙

OCTANDRIA.

POLYGALA.

* *Criſtati (flores appendice penicelliformi.)*

1. POLYGALA floribus criſtatis ſpicatis, caule herbaceo ramoſo erecto, foliis alternis ſubulatis. *incarnata.*
Polygala marilandica, foliis tenuiſſimis, ſpica parva compacta in ſummo caule floſculis carneis. *Raj. ſuppl.* 639.
Habitat in Virginia, Canada. ⊙
Cauli *ſpithamæus, pedalis, erectus, triformis, angulatus.* Rami *communiter tres, in alis ſummis, longi, anguſti.* Folia *ſubulata, plana, acutiſſima, remota, ſæpius vix in caule ulla.*

octo. Spicæ *terminales, ſolitariæ, oblongæ, vividiſſime incarnatæ; Corollæ, quam alæ calycinæ triplo longiores, inſtructæ Penicillo multifido, dilatato, incarnato, uti corolle erecto.*

vulgaris. 2. POLYGALA floribus criſtatis racemoſis, caulibus herbaceis ſimplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 136.

Polygala foliis lineari-lanceolatis, caulibus diffuſis herbaceis. *Vir. cliff.* 70. *Hort. cliff.* 352. *Fl. ſuec.* 586. *Roy. lugdb.* 393.

Polygala major. *Bauh. pin.* 215.

Polygala vulgaris major. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 324. *Vaill. pariſ.* 161. *t.* 32. *f.* 1.

β. Polygala vulgaris. *Bauh. pin.* 215.

Polygala foliis imis ſubrotundis, ſuperioribus anguſtis acutis. *Hall. helv.* 606.

γ. Polygala minor, foliis circa radicem rotundiuſculis. *Vaill. pariſ.* 161. *t.* 32. *f.* 2.

Habitat in Europæ *pratis*, & *paſcuis ſiccis.* ♃

monſpeliaca. 3. POLYGALA floribus criſtatis racemoſis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus acutis. *Sauv. monſp.* 53.

Polygala annua erecta anguſtifolia, floribus coloris obſoleti carneis lineis virgatis. *Magn. monſp.* 208.

Polygala vulgaris coloris obſoleti, foliis anguſtiſſimis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 338. *Raj. hiſt.* 1336.

Habitat Monſpelii *in collibus ſterilibus.* ☉

ſibirica. 4. POLYGALA floribus criſtatis, racemo laterali nudo, caulibus herbaceis, foliis lanceolatis.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

Habitus *antecedentis.* Folia *inferiora ovata, ſuperiora lanceolata.* Racemus *unus* (*raro duo*), *lateralis, laxus, absque bracteis, ad exortum pedicellorum partialium.*

bracteolata. 5. POLYGALA floribus criſtatis, racemo laterali, bracteolis triphyllis, foliis lanceolatis, caule ſuffruticoſo.

Polygala floribus criſtatis racemoſis, carina criſtis longiore, caule ſuffruticoſo, foliis lineari-lanceolatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 137.

Polygala africana glabra, florum galea binis criſtis fimbriatis ornata, ex involucro magno dipetalo erumpente. *Pluk. alm.* 300. *t.* 53. *f.* 2.

Polygala fruteſcens anguſtifolia ramoſa, floribus in ſummitate velut umbellatis. *Raj. ſuppl.* 640.

β. Poly-

β. Polygala floribus criſtatis racemoſis: carina criſtis breviore, caule ſuffruticoſo, foliis lineari-ſubulatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 137.
Polygala foliis lineari-ſubulatis. *Hort. cliff.* 353.
Polygala frutescens, foliis linearibus, flore majore purpureo. *Burm. afris.* 202. *t.* 73 *f.*

γ. Polygala floribus criſtatis racemoſis, caule erecto ſuffruticoſo ſimpliciſſimo, foliis ſubulatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 137.
Polygala foliis linearibus acutis, flore purpureo minore. *Burm. afric.* 203. *t.* 73. *f.* 3.
Habitat Æthiopia. ♄

6. POLYGALA floribus criſtatis alternis, caule erecto *ſcabra.* ſuffruticoſo ramoſo, foliis linearibus obtuſis ſcabris. *Amœn. acad.* 2. *p.* 138.
Polygala æthiopica, anguſtis hirſutis foliis, flore obſolete purpureo. *Pluk. mant.* 153. *t.* 404. *f.* 6.
Polygala folio lineari-obtuſo, flore albente minimo. *Burm. afric.* 204. *t.* 73. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄

7. POLYGALA floribus criſtatis carina lunuluta, caule *myrtifolia.* fruticoſo, foliis lævibus oblongis obtuſis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 138.
Polygala foliis lanceolatis obtuſis, caule frutescente. *Hort. cliff.* 353.
Polygala arborea myrtifolia, floribus albis: intus purpureis. *Com. hort.* 1. *p.* 87. *t.* 46. *Raj. ſuppl.* 640.
Polygala arborea, myrtilli ſubrotundis foliis, fructu magno tordylii. *Pluk. mant.* 153. *t.* 437. *f.* 4.
Polygala frutescens, foliis oblongis glabris, flore purpureo. *Burm. afric.* 200. *t.* 13. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

* *Imberbes (flores absque penicillo carinati) frutescentes.*

8. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus ſolitariis, *Penæa.* caule arboreo, foliis obtuſis petiolatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 140.
Penæa arboreſcens, buxi folio aſpero. *Plum. ſpec.* 22.
Habitat in America *meridionali* ♄

9. POLYGALA floribus imberbibus racemoſis, caule ar- *diverſifolia.* boreo, foliis ſenioribus oblongo-ovatis, recentibus ſubovatis. *Amœn. acad.* 140.
Polygala foliis ramorum provectiorum oblongo-ovatis,

tis, teneſſlorum ſubovatis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 353. *

Habitat in America *calidiore.* ♄

abinenſis. 10. POLYGALA floribus imberbibus ſpicatis axillaribus, caulibus ſuffruticoſis, foliis ovalibus.

Habitat in India. ♄

Caules *pedales*, *decumbentes*, *lignoſi*, *non glabri.* Folia *ovalia*, *integerrima*, *magnitudine extimi pollicis*, *ſubpetiolata*, *nuda*, *obtuſa cum mucrone.* Rami *laterales*, *rariſſimi.* Spicæ *laterales*, *foliis ſæpe longiores*, *virides.*

Chamæbuxus. 11. POLYGALA floribus imberbibus ſparſis: carina apice ſubrotundo, caule fruticoſo, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 140.

Chamæbuxus flore coluteæ. *Bauh. pin.* 471.

Anonymos flore coluteæ. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 105.

Habitat in Auſtriæ, Helvetiæ, Alſatiæ *montanis.* ♄

ſpinoſa. 12. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus, caule arboreo ſpinoſo, foliis ovalibus mucronatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 141. *

Habitat in Æthiopia. ♄

Heiſteria. 13. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus, caule arboreſcente, foliis triquetris mucronatis.

Polygala aſtragaloides fruteſcens. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 85.

Suffrutex ericæformis, flore rubro elegantiſſimo. *Seb. theſ.* 2. *p.* 63. *t.* 62. *f.* 8.

Thymbra capenſis, nepetæ theophraſti foliis aculeatis, flore parvo purpureo. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 5.

Heiſteria. *Hort. cliff.* 352. * *Roy. lugdb.* 393.

Habitat in Æthiopia. ♄

* *Imberbes herbaceæ*, *caule ſimpliciſſimo.*

Senega. 14. POLYGALA floribus imberbibus ſpicatis, caule erecto herbaceo ſimpliciſſimo foliis lato-lanceolatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 139.

Polygala caule ſimplici erecto, foliis ovato-lanceolatis alternis integerrimis, racemo terminali erecto. *Gron. virg.* 80. * *Mat. med.* 345.

Plantula marilandica, caule non ramoſo, ſpica in faſtigio ſingulari e floſculis albis compoſita. *Raj. ſuppl.* 640.

Habitat in Virginia, Penſylvania, Marilandia, ♃

15. PO-

15. POLYGALA floribus imberbibus oblongo-capitatis, caule erecto herbaceo ſimpliciſſimo, foliis lanceolatis acutis, *Amœn. acad.* 2. *p.* 140. *lutea.*

Polygala ſ. Flos Ambervalis floribus luteis in capitulum oblongum congeſtis. *Pluk. alm.* 301. *Raj. ſuppl.* 639.

Polygala virginiana, flore luteo capitato. *Pet. ſicc.* 58.

Habitat in Virginia. ⊙

16. POLYGALA floribus imberbibus globoſo-capitatis, caule erecto herbaceo ſimpliciſſimo, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 140. *viridescens.*

Polygala foliis lanceolatis alternis, caule ſimpliciſſimo, corymbo terminali capitato. *Gron. virg.* 80?

Habitat in Virginia ⊙

Caulis *ſpithamæus ſ. pedalis, angulatus, absque ramis, erectus.* Folia *alterna, linearia ſ. lineari-lanceolata, lævia, integerrima.* Capitulum *terminale, ſubgloboſum, ex albo viride, cum obſolete rubri mixtura in alis florum.*

17. POLYGALA floribus imberbibus, caule herbaceo erecto, foliis linearibus alternis, pedunculis ſubtrifloris. *Fl. zeyl.* 269. *trifiora.*

Habitat in Zeylona. ⊙

18. POLYGALA floribus imberbibus, pedunculis multifloris lateralibus, caulibus diffuſis herbaceis, foliis acutis. *Fl. zeyl.* 270. * *glaucoides.*

Habitat in Zeylona. ♃

* *Imberbes herbaceæ ramoſæ.*

19. POLYGALA floribus imberbibus, capſulis ciliato-dentatis, caule herbaceo erecto. *Fl. zeyl.* 268. *ciliata.*

Habitat in India. ⊙

Variat *Foliis cordatis, Caulibus ſemipedalibus, ramoſis.*

20. POLYGALA floribus imberbibus, pedunculis ſquarroſis, caule herbaceo ramoſo erecto. *ſanguinea.*

Habitat in Virginia *Kalm.* ⊙

Caulis *ſpithamæus ſ. pedalis, firmus, angulatus, ramoſus, erectus, ramis caule altioribus.* Folia *alterna, anguſto-lanceolata.* Spicæ *terminales, laxæ, ſanguineæ, ovatæ. decidunt enim floſculi inferiores maturi, dum novelli accreſcunt unde, Pedunculus lacerus ſ. ſquarroſus.*

verticillata. 21. POLYGALA floribus imberbibus, ſpicis floribus remotis, foliis linearibus verticillatis, caule herbaceo ramoſo.

Polygala caulibus filiformibus, foliis linearibus alternis, pedunculis ſpicatis. *Gron. virg.* 172.

Polygala foliis imberbibus ſpicatis, caule erecto herbaceo filiformi ramoſo, foliis linearibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 159.

Polygala mariana quadrifolia minor, ſpica parva albicante. *Pluk. mant.* 153. *t.* 438. *f.* 4.

Polygala quadrifolia minima marilandica, ſpicis florum parvis albentibus. *Raj. ſuppl.* 639.

Habitat in Virginia. ☉

Folia *ſæpius quina ad genicula, interdum alterna.* Spicæ *albæ, anguſtiſſimæ floſculis remotis.*

ornata. 22. POLYGALA floribus imberbibus, foliis quaternis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 138.

Polygala foliis quaternis. *Gron. virg.* 80.

Polygala quadrifolia ſ. cruciata, floribus ex viridi rubentibus in globum compactis. *Pluk. alm.* 301.

Habitat in Virginia.

DECANDRIA.

ERYTHRINA.

herbacea. 1. ERYTHRINA foliis ternatis, caule ſimpliciſſimo inermi. *Hort. cliff.* 354. *Roy. lugdb.* 373.

Coral carolinienſis, haſtato folio. *Dill. elth.* 107. *t.* 90. *f.* 106.

Corallodendron humile, ſpica florum longiſſima, radice craſſiſſima, *Catesb. car.* 49. *t.* 49.

Habitat in Carolina, Miſſipi. ♄

corallodendrum. 2. ERYTHRINA foliis ternatis, caule arboreo aculeato. *Hort. cliff.* 354. *Hort. upſ.* 207. *Fl. zeyl.* 275. *Roy. lugdb.* 373.

occidentalis Ceratia ſ. Siliqua ſylveſtris ſpinoſa arbor indica. *Bauh. pin.* 402.

Coral arbor americana. *Comm. hort.* 1. *p.* 211. *t.* 108

orientalis. β. Mouricou. *Rheed. mal.* 6. *p.* 13. *t.* 7.

Habitat in Indiis. ♄

Eſt quædam differentia inter occidentalem & orientalem, ſed vix videtur ſufficiens pro ſpecie diſtincta; aculei enim in orientali nigricantes ſunt.

3. ERY-

3. ERYTHRINA foliis pinnatis, leguminibus membranacco-tetragonis. † *Piſcipula.*
Corai arbor polyphylla non ſpinoſa, fraxini folio, ſiliqua alis ſoliaceis exſtantibus rotæ molendinariæ fluviatilis aucta. *Sloan. jam.* 143. *hiſt.* 2. *p.* 39. *t.* 176. *f.* 45. *Raj. dendr.* 108.
Habitat in America *calidiore.* ♄

SECURIDACA.

1. SECURIDACA. *volubilis.*
Sparteum ſcandens, citri foliis, floribus albis ad nodos confertim naſcentibus. *Plum. ſpec.* 19.
Habitat in America *meridionali.* ♄

BORBONIA.

1. BORBONIA foliis lanceolatis trinerviis integerrimis. *trinervia.*
Borbonia foliis lanceolatis acuminatis trinerviis. *Hort. cliff.* 494.
Frutex æthiopicus, ruſci anguſto & minore folio. *Pluk. alm.* 158. *t.* 414. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

2 BORBONIA foliis lanceolatis multinerviis integerrimis. *lanceolata*
Frutex æthiopicus, ruſci anguſto & minore folio. *Pluk. alm.* 158. *t.* 297. *f.* 4.
Geniſta africana fruteſcens, ruſci nervoſis foliis. *Raj. dendr.* 107.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. BORBONIA foliis cordatis multinerviis integerrimis. *cordata.*
Borbonia foliis cordatis acuminatis integerrimis multinerviis. *Hort. cliff.* 494. *Roy. lugdb.* 372.
Sparteum africanum fruteſcens, rutcifolio caulem amplexante. *Comm. hort.* 2. *p.* 195. *t.* 98. *Raj. dendr.* 107.
Geniſta africana fruteſcens, ruſci foliis nervoſis, flore luteo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 38. *t.* 24. *f.* 3.
Frutex æthiopicus, foliis ruſci, floribus papilionaceis ſericea lanugine fuſca villoſis. *Pluk. alm.* 159. *t.* 297. *f.* 3
Habitat in Æthiopia. ♄

4. BORBONIA foliis ovatis tomentoſis. *tomentoſa.*
Geniſta africana tomentoſa, folio cochleariformi, flore luteo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 38. *t.* 24. *f.* 1.
β. Geniſta africana arboreſcens, folio argentea lanugine veſtito. *Seb. theſ.* 1. *p.* 38. *t.* 24. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

crenata. 5. BORBONIA foliis cordatis multinerviis crenatis.
Frutex æthiopicus leguminosus, foliis ruſci majoribus in ambitu ſpinulis fimbriatis. *Pluk. alm.* 159.
Planta leguminoſa æthiopica, foliis ruſci. *Breyn. cent.* 69. *t.* 28.
Habitat in Æthiopia. ♄

SPARTIUM.

* *Foliis ſimplicibus.*

junceum. 1. SPARTIUM ramis oppoſitis teretibus apice floriferis, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 356. *Hort. upſ.* 208. *Roy. lugdb.* 370. *Sauv. monſp.* 60.
Spartium arboreſcens, ſeminibus lenti ſimilibus. *Bauh. pin.* 396.
Spartium macrolobium. *Renealm. ſpec.* 34. *t.* 33.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Sicilia, Turcia. ♄

radiatum. 2. SPARTIUM ramis oppoſitis angulatis, foliis oppoſitis ſubulatis.
Spartium æquicolorum minimum montanum triphyllon. *Col. ecphr.* 1. *p.* 295. *t.* 294.
Geniſta radiata ſ. ſtellaris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 399.
Habitat in Italia. ♄

monoſpermum. 3. SPARTIUM ramis angulatis, racemis lateralibus, foliis lanceolatis, *Hort. cliff.* 356. *Roy. lugab.* 370. *Sauv. monſp.* 60.
Spartium alterum monoſpermum, ſemine reni ſimili. *Bauh. pin.* 396.
Spartium hypoſphærolobium. *Ren. ſpec.* 35. *t.* 33.
β. Spartium tertium, flore albo. *Bauh. pin.* 396.
Spartium 3. hiſpanicum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 103.
Habitat in Hiſpaniæ *ſterilioribus.* ♄

Scorpius 4. SPARTIUM ramis ſpinoſis patentibus, foliis ovatis.
Geniſta-ſpartium ſpinoſum majus, flore luteo. *Bauh. pin.* 394.
Aſpalathus ſecunda monſpelienſis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 402.
β. Geniſta-ſpartium ſpinoſum majus ſecundum, flore pallido. *Bauh. pin.* 394.
γ. Geniſta-ſpartium ſpinoſum majus tertium hirſutum. *Bauh. pin.* 394.
Aſpalathus alter III. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 106.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♄

* *Foliis*

* *Foliis alternis.*

5. SPARTIUM foliis ſolitariis ternatisque, ramis ſexangularibus apice floriferis. *angulatum.*
Spartium orientale, ſiliqua compreſſa glabra & annulata. *Tournef. cor.* 44.
Habitat in Oriente. ♄
Anguli *tres decurrunt per ramos a ſingulo folio.*

6. SPARTIUM foliis ternatis: foliolis involutis, caulibus inermibus proſtratis glabris, leguminibus ſcabris. *complicatum*
Cytiſus ramis humifuſis albidis, floribus capitatis terminalibus, foliolis ovalibus glabris aggeſtis. *Sauv. monſp.* 190
Cytiſus foliis incanis anguſtis quaſi complicatis. *Bauh. pin.* 390. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 417.
Cytiſus montis calcaris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 370.
Cytiſus 11. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 94.
Habitat in Hiſpania, Gallia *auſtraliore.* ♄

7. SPARTIUM foliis ternatis ſolitariisque, ramis inermibus angulatis. *Hort. cliff.* 356. *Fl. ſuec.* 589. *Roy. lugdb.* 370. *Gort. gelr.* 415. *ſcoparium.*
Geniſta anguloſa & ſcoparia. *Bauh. pin.* 395.
Geniſta. *Dod. pempt.* 761.
Habitat in Europæ *auſtralioris arenoſis.* ♄

8. SPARTIUM foliis ternatis, ramis angulatis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 356. *Hort. upſ.* 208. *Roy. lugdb.* 370. *Sauv. monſp.* 191. *ſpinoſum.*
Acacia trifolia. *Bauh. pin.* 392.
Aſpalathus ſecunda trifolia. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 375.
Habitat in Europæ *auſtralis aſperis maritimis.* ♄

GENISTA.

* *Inermes.*

1. GENISTA foliis ternatis. *Hort. cliff.* 355. *Mat. med. canarienſ.* 347. *Roy. lugdb.* 371.
Cytiſus minoribus foliis, ramulis tenellis villoſis. *Bauh. pin.* 390.
Cytiſus 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 94.
β. Cytiſus canarienſis ſempervirens & incanus. *Comm. hort.* 2. *p.* 103. *t.* 52.
Cytiſus canarienſis, flore candido & citrino. *Seb. theſ.* 2. *p.* 6. *t.* 4. *f.* 6. 7.

Cytiſus canarienſis microphyllos anguſtifolius prorſus incanus. *Pluk. alm.* 128. *t.* 277. *f.* 6.
Habitat in Hiſpania, Canariis. ♄

ſagittalis. 2. GENISTA ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 355. *Roy. lugdb.* 371.
Geniſta herbacea ſ. Chamæ-ſpartium. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 393.
Chamæ-Geniſta ſagittalis. *Bauh. pin.* 395.
Chamæ-Geniſta ſagittalis pannonica. *Cam. hort.* 1. 13.
Habitat in Germania, Gallia. ♃

tridentata. 3. GENISTA ramis triquetris ſubarticulatis, foliis tricuſpidatis.
Geniſtella fruticoſa luſitanica latifolia. *Tournef. inſt.* 646.
β. Geniſta fruticoſa luſitanica anguſtifolia. *Tournef. inſt.* 646.
Habitat in Luſitania. *Læfl.* ♄
Præcedenti valde affinis, at majora omnia & articuli ramorum in folium laterale terminali, non integri ſed tricuſpidati.

tinctoria. 4. GENISTA foliis lanceolatis, ramis ſtriatis teretibus erectis. *Hort. cliff.* 355. *Fl. ſuec.* 587. *Mat. med.* 347. *Roy. lugdb.* 371. *Gort. gelr.* 416.
Geniſta tinctoria germanica. *Bauh. pin.* 395.
Geniſta tinctoria vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 101.
Habitat in Germania, Anglia. ♄

pilosa. 5. GENISTA foliis lanceolatis obtuſis, caule tuberculato decumbente. *Hort. cliff.* 355. *Fl. ſuec.* 588. *Roy. lugdb.* 371.
Geniſta ramoſa, foliis hyperici. *Bauh. pin.* 395.
Chamægeniſta prima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 103.
Habitat in Pannonia, G. Narbonenſi, Germania.

* *Spinæ laterales.*

anglica. 6. GENISTA ſpinis ſimplicibus, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 355. *Roy. lugdb.* 371.
Geniſta minor aſphaltoides. *Bauh. pin.* 395. *prodr.* 157.
Geniſtella *Dod. pompt.* 670.
Habitat in Angliæ *ericetis humidiuſculis.* ♄.

germanica. 7. GENISTA ſpinis compoſitis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 371. *Gort. gelr.* 417.

Geni-

Geniſta ſpinoſa minor germanica. *Bauh. pin.* 395.
Geniſtella ſpinoſa. *Riv. tetr.* 67.
Habitat in Germania. ♄

8. GENISTA ſpinis decompoſitis, ramis floriferis inermibus: foliis linearibus piloſis. *hiſpanica.*
Geniſta ſpinoſa minor hiſpanica villoſiſſima. *Bauh. pin.* 395.
Geniſteila monſpeliaca ſpinoſa. *Bauh. prodr.* 157.
Geniſtella, montis ventoſi, ſpinoſa. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 400.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♄
Vix a præcedente ſufficienter diſtincta.

9. GENISTA caule aphyllo, ſpinis decuſſatis. *luſitanica.*
Geniſta-ſpartium ſpinoſum minus. *Bauh. pin.* 394.
Scorpius ſecundus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 107. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 403.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. ♄

ASPALATHUS.

1. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis mucronatis glabris, caule villoſo, floribus ſparſis. *aſtroites.*
Geniſta aſtroites, juniperinis pungentibus foliis, æthiopica, floribus ſaturate luteis. *Pluk. mant.* 88. *t.* 413. *f.* 3. *Raj. dendr.* 104.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis mucronatis hiſpidis, floribus capitatis. *chenopoda*
Geniſta africana lutea, floribus hirſutis in capitula lanuginoſa conglobatis, foliis corrudæ aculeatis ſubhirſutis. *Herm. afr.* 11.
Chamælarix ſ. Chenopoda monomapatenſis. *Breyn. cent.* 23. *t.* 11.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis inermibus glabris breviſſimis, floribus alternis. *thymifolia.*
Geniſta minima æthiopica, foliis thymi confertis ſplendentibus glabris. *Pluk. mant.* 88. *t.* 413. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

4. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis inermibus hirſutis, floribus alternis, calycibus linearibus. *ericæfolia.*
Geniſta æthiopica non ſpinoſa, foliis ericæ villoſis, flo-

ribus parvis ſpicatis luteis: calycibus longioribus immerſis. *Pluk. mant.* 88. *t.* 413. *f.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

verrucoſa. 5. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis, gemmis verrucoſa tomentoſa prominentibus nudis.
Habitat in Æthiopia. ♄

retroflexa. 6. ASPALATHUS foliis confertis ſubulatis glabris minimis, ramis filiformibus reflexis, floribus ſolitariis terminalibus.
Habitat in Æthiopia. ♄

ericiflora. 7. ASPALATHUS foliis confertis ſetaceis inermibus glabris, ſtipulis acutis perſiſtentibus, floribus ſolitariis. calycibus ovatis.
Geniſta æthiopica glabra, longioribus foliis ex uno puncto plurimis, flore majore luteo. *Pluk. mant.* 88. *t.* 414. *f.* 7.
Habitat in Æthiopia. ♄

araneoſa. 8. ASPALATHUS foliis confertis ſetaceis inermibus hiſpidis, floribus capitatis.
Geniſta æthiopica, flore flavo, foliolis inflexis & araneoſa lanugine fimbriatis: ſummo ramulo circa flores glomeratis. *Pluk. mant.* 88. *t.* 414. *f.* 4. *Seb. theſ.* 1. *p.* 38. *t.* 23. *f.* 6.
Habitat in Æthiopia. ♄

indica. 9. ASPALATHUS foliis quinatis ſeſſilibus.
Geniſta foliis quinatis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus capillaribus unifloris, floribus minimis. *Fl. zeyl.* 271. *
Lotus tenuifolius maderaſpatanus, ſiliqua ſingulari glabra. *Pluk. alm.* 225. *t.* 201. *f.* 2.
Dorycnium indicum, floribus ſingularibus rubris in pedicellis obiongis, ſiliquis perexiguis. *Raj. ſuppl.* 471.
Manelli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 69. *t.* 37.
Habitat in India. ♄

cretica. 10. ASPALATHUS foliis trinis cuneiformibus glabris: lateralibus brevioribus, ſtipulis obſoletis, floribus congeſtis.
Geniſta arborea cretica, foliis ſempervirentibus. *Zan. hiſt.* 99. *t.* 39.
Habitat in Æthiopia. ♄

tridentata. 11. ASPALATHUS foliis trinis lanceolatis glabris, ſtipulis tridentatis mucronatis, floribus capitatis.
Habitat in Æthiopia. ♄

12.

12. ASPALATHUS foliis trinis linearibus ſericeis, ſtipulis ſimplicibus mucronatis, floribus ſparſis tomentoſis. *argentea.*
Cytiſus africanus anguſtifolius, ſericea lanugine argentatus, ſpica lagopoide. *Pluk. mant.* 63.
Habitat in Æthiopia. ♄

13. ASPALATHUS foliis trinis ſubulatis æqualibus, ſtipulis ſubrotundis callofis, floribus ſpicatis glabris. *callosa.*
Cytiſus trifoliatus, juniperinis foliis, floribus luteis in ſpicam denſiorem adactis. *Pluk. mant.* 63. *t.* 345. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄. *D. Royenus plurimas has Archyronias amiciſſime communicavit.*

AMORPHA.

1. AMORPHA. *Hort. cliff.* 353. *t.* 19. *Hort. upſ* 208. *fruticosa.*
Roy. lugdb. 393.
Barba jovis americana, pſeudo-acaciæ foliis, floſculis purpureis miniatis. *Anglic. hort.* 11. *t.* 4.
Habitat in Carolina. ♄

ÆSCHYNOMENE.

1. ÆSCHYNOMENE caule ſcabro, leguminum articulis medio ſcabris. *aspera.*
Æſchynomene caule ſcabro, folio infimo quadripinni. *Hort. cliff.* 365. *Hort. upſ.* 233. *Fl. zeyl.* 298. * *Roy. lugdb.* 384.
Mimoſa non ſpinoſa major zeylanica. *Breyn. cent.* 51. *t.* 52. *Raj. hiſt.* 982.
Habitat in Indis. ⊙

2. ÆSCHYNOMENE caule hiſpido foliolis acuminatis, leguminum articulis ſuborbiculatis. *Roy. lugdb.* 384. *americana.*
Hedyſarum caule hirſuto, mimoſæ foliis glabris pinnis acutis minime graminеis. *Sloan. jam.* 74. *hiſt.* 1. *p.* 186. *f.* 3.
Habitat in Jamaica.

3. ÆSCHYNOMENE caule lævi arboreo, leguminum articulis ſemicordatis glabris. *Roy. lugdb.* 384. *arborea.*
Habitat - - - - ♄

4. ÆSCHYNOMENE caule lævi herbaceo, foliolis obtuſis, leguminibus lævibus hinc obtuſe torotis. *Roy. lugdb.* 385. *indica.*

Neli-tali. *Rheed. mal.* 9. *p.* 31. *t.* 18.
Habitat in India.

Seban. 5. ÆSCHYNOMENE leguminibus ſubæqualibus lævibus
Galega ægygtiaca, ſiliquis articulatis. *Bauh. pin.* 352. Seban. *Alp. ægypt.* 81. *t.* 82.
Habitat in Ægypti *ſepibus. D. Haſſelquiſt.*
Leguminа non articulata, ſed lævia & æqualia ſunt. Calyces *campanulati, æquales, quinquedentati, patentes.*

GALEGA.

officinalis. 1. GALEGA. *Hort. cliff.* 362. *Hort. upſ.* 208. *Mat. med.* 349. *Roy. lugdb.* 386.
Galega vulgaris. *Bauh. pin.* 352. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 91. *ſ.* 2. *t.* 7. *f.* 9.
Habitat in Italia, Hiſpania, Africa, *ad margines agrorum.* ♃

CROTALARIA,

* *Foliis ſimplicibus.*

perfoliata. 1. CROTALARIA foliis cordato-ovatis perfoliatis.
Crotalaria perfoliatæ folio. *Dill. elth.* 122. *t.* 102. *f.* 122.
Habitat in Carolina.

ſagittalis. 2. CROTALARIA foliis ſimplicibus lanceolatis, petiolis decurrentibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 357. * *Gron. virg.* 81. *Roy. lugdb.* 374.
Crotalaria americana, caule alato, foliis piloſis, floribus in thyrſo luteis. *Mart. cent.* 43. *t.* 43.
Crotalaria hirſuta minor americana herbacea, caule ad ſummum ſagittato. *Herm. lugdb.* 202. *t.* 203. *Pluk. alm.* 122. *t.* 269. *f.* 6.
β. Crotalaria ſagittalis glabra, longioribus foliis, americana, *Pluk. alm.* 122. *t.* 277. *f.* 2.
Habitat in Braſilia, Virginia. ☉

juncea. 3. CROTALARIA foliis ſimplicibus lanceolatis petiolato-ſeſſilibus, caule ſtriato. *Hort. cliff.* 357. * *Hort. upſ.* 210. *Roy. lugdb.* 374.
Crotalaria benghalenſis, foliis geniſtæ hirſutis. *Pluk. alm.* 122 *t.* 169. *f.* 5.
Habitat in India. ☉

4. CRO-

4. CROTALARIA foliis ſimplicibus oblongis cuneiformibus retuſis. *Fl. zeyl.* 276. * *retuſa.*
Crotalaria aſiatica, floribus luteis, folio ſingulari cordiformi. *Herm. lugdb* 200. *t.* 201.
Tandale-Cotti. *Rheed. mal.* 9. *p.* 45. *t.* 25.
Habitat in India ☉

5. CROTALARIA foliis ſimplicibus ovatis ſeſſilibus glabris, ramis angulatis, pedunculis ternis lateralibus uniforis. *triflora.*
Habitat in Aſia. *D. Royen.*

6. CROTALARIA foliis ſimplicibus ovatis villoſis, petiolis ſimplicisſimis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 357.* *villoſa.*
Roy. lugdb. 374.
Crotalaria arbor africana, ſtyracis folio molli incano. *Pluk. alm.* 122. *t.* 185. *f.* 2,
Geniſta arboreſcens africana, ſtyracis folio. *Herm. lugdb.* 170. *t.* 271.
Habitat in Æthiopia. ♄

7. CROTALARIA foliis ſimplicibus ovatis, ſtipulis ſemicordatis, ramis tetragonis. *Fl. zeyl.* 277. * *verrucoſa.*
Crotalaria foliis ovatis, petiolis duplici ſtipula auctis, ramis tetragonis. *Hort. cliff.* 357. *
Crotalaria aſiatica, folio ſingulari verrucoſo, floribus cæruleis. *Herm. lugdb.* 199. *t.* 199. *Raj. hiſt.* 1893.
Pee-tandale-cotti. *Rheed mal.* 9. *p.* 53. *t.* 29.
Habitat in India.

* *foliis compoſitis.*

8. CROTALARIA foliis ternatis obovatis, floribus lateralibus ſubracemoſis. *latifolia.*
Crotalaria loti folio, flore parvo variegato. *Dill. elth.* 121. *t.* 102. *f.* 121.
Crotalaria trifolia fruticoſa, foliis glabris, flore e luteo viridi minore. *Sloan. jam.* 114. *hiſt.* 2. *p.* 33. *t.* 176. *f.* 1. 2.
Habitat in Jamaica.

9. CROTALARIA foliis ternatis ovatis acutis, ſtipulis ſemicordatis lunatis. *lunaris.*
Crotalaria foliis ternatis: foliolis ſeſſilibus, petiolis ſtipula duplici auctis. *Hort. cliff.* 357. *
Habitat in Africa.

10. CROTALARIA foliis ternatis ovatis acuminatis, ſtipulis nullis, leguminibus pedicellatis. *Fl. zeyl.* 278. * *laburnifolia.*

Crota

Crotalaria afiatica fruteſcens, foliis luteis amplis, trifolia. *Herm. lugdb.* 196. *t.* 197. *Raj. hiſt.* 1893.
Nella-tandale-cotti. *Rheed. mal.* 9. *p.* 49. *t.* 27.
Habitat in Aſia.

incana 11. CROTALARIA foliis ternatis ovatis acuminatis, ſtipulis nullis, leguminibus hirſutis.
Crotalaria foliis ternatis, petiolis nudis. *Hort. cliff.* 358. * *Hort. upſ.* 210. *Roy. lugdb.* 375.
Crotalaria trifolia fruticoſa, foliis rotundis incanis, floribus ſpicatis e viridi luteis, fructu pubeſcente. *Sloan. jam.* 141. *hiſt.* 2. *p.* 34. *t.* 179. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 466.
Habitat in Jamaica & Caribæis.

alba. 12. CROTALARIA foliis ternatis lanceolato-ovatis, caule lævi herbaceo, racemo terminali. *Hort. cliff.* 499.* *Roy. lugdb.* 375.
Anonis caroliniana perennis non ſpinoſa, foliorum marginibus integris, floribus in thyrſo candidis. *Mart. cent.* 44. *t.* 44.
Habitat in Carolina. ♄

quinquefolia 13. CROTALARIA foliis quinatis.
Wellia-tandale-cotti. *Rheed. mal.* 9. *p.* 51. *t.* 28.
Habitat in India.
Foliola anguſto-lanceolata, obtuſa, ſæpe retuſa.

ONONIS.

* *Floribus ſeſſilibus.*

ſpinoſa. 1. ONONIS floribus racemoſis geminatis, foliis ternatis, ramis ſpinoſis.
Ononis floribus ſubſeſſilibus ſolitariis lateralibus, caule ſpinoſo. *Hort. cliff.* 359. *Fl. ſuec.* 623. *Mat. med.* 357. *Roy. lugdb.* 375.
Anonis ſpinoſa, flore purpureo. *Bauh. pin.* 389.
Anonis. *Fuchſ. hiſt.* 69.
β. Ononis floribus ſubſeſſilibus ſolitariis lateralibus, ramis inermibus. *Hort. cliff.* 359. *Fl. ſuec.* 622. *Roy. lugdb.* 375.
Anonis ſpinis carens purpurea. *Bauh. pin.* 389.
Anonis mitior 1. *Cluſ. hiſt.* 99.
Habitat in aridis Europæ. ♄
Hæc lævis β. *eſt prima æſtate, poſt aculeos a contrahit. Lœſ. pruſſ.* 17.
Folia *in caule ternata; Floralia vero ſimplicia.* Flores *duo propriis pedunculis exeunt ſimul ex foliorum ala; Rami inferiores ſpina terminati.*

2. O-

2. ONONIS caulibus diffusis, ramis erectis, foliis cauli- *repens.*
nis ternatis.
Anonis maritima procumbens, foliis hirsutie pubescentibus. *Pluk. alm.* 33. *Dill. elth.* 29. *t.* 25. *f.* 28.
Habitat in Angliæ *littoribus maris.* ♃
Affinis admodum præcedenti, differt caulibus procumbentibus undique diffusis, & quod minor; Flores exalis solitarii (quorum non memor) speciem determinabunt.

3. ONONIS floribus sessilibus lateralibus, foliis omnibus *minutissima.*
ternatis petiolatisque, stipulis setaceis.
Ononis trifolia, calycibus ad axillas sessilibus erectis & stipulis longas setas exerentibus. *Sauv. monsp.* 190.
Ononis floribus lateralibus sessilibus solitariis, petiolis longissimis. *Roy. lugdb.* 375.
Ononis lutea sylvestris minima. *Col. ecphr.* 1. *p.* 304. *t.* 301
Anonis spinosa lutea minor. *Bauh. pin.* 389.
Anonis lutea montana non spinosa minima. *Barr. ic.* 1107.
Habitat in Italia, Monspelii.

4. ONONIS stipulis floralibus ovatis membranaceis inte- *mitissima.*
gerrimis. *Roy. lugdb.* 376.
Anonis alopecuroides mitis annua purpurascens. *Dill. elth.* 28. *t.* 24. *f.* 27.
Anonis purpurea spicata erecta annua latifolia, siliquis rectis latiformibus. *Morif. hist.* 2. *p.* 169. *s.* 2. *t.* 17. *f.* 4.
Habitat in Barbados, Lusitania. ⊙

5. ONONIS spicis foliosis, foliis simplicibus obtusis. *alopecuroides*
Ononis floribus spicatis. *Hort. cliff.* 358. *Roy. lugdb.* 376.
Anonis ficula alopecuroides. *Tournef. inst.* 408.
Anonis purpurea spicata alopecuroides major. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 33.
Habitat in Sicilia, Lusitania, Hispania. ⊙

6. ONONIS stipulis bracteisque acute serratis. *Roy. lugdb.* *variegata.*
376. *
Anonis non spinosa, flore luteo variegato, angustifolia maritima. *Tournef. inst.* 409.
Habitat in Europæ *australis maritimis.*

* *Floribus pedunculatis.*

7. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis *Natrix.*
terna-

ternatis. *Hort. cliff.* 358. * *Roy. lugab.* 375. *Sauv monſp.* 189.

Anonis viſcoſa ſpinis carens lutea major. *Bauh. pin.* 389.

Ononis lutea. *Cam epit.* 445.

Natrix. *Riv. tetr.* 68.

β. Anonis viſcoſa, ſpinis carens, lutea minor. *Bauh. pin.* 389.

Anonis viſcoſa minor, flore pendulo. *Bauh. prodr.* 156.

γ. Anonis lutea mitis oxitriphylla ad florum petiolos capreolata. *Pink. alm.* 33. *t.* 135. *f.* 5.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, *inter ſegetes.* ♃

viſcoſa. 8. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ſimplicibus.

Ononis pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis ſimplicibusque. *Sauv. monſp.* 189?

Anonis lutea viſcoſa latifolia minor, flore pallido. *Barr. rar.* 840. *t.* 1239.

Anonis viſcoſa, ſpinis carens lutea latifolia annua. *Magn. monſp.* 21?

Habitat Monſpelii. ☉

Differt ab O. Natrice foliis ſimplicibus & radice annua.

ornithopodioides. 9. ONONIS pedunculis bifloris filo terminatis. *Roy. lugdb.* 376.

Anonis ſiliquis ornithopodii. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 34.

Fœnum græcum ſiculum, ſiliquis ornithopodii. *Tournef. inſt.* 409.

Habitat in Sicilia *ad Capo paſſaro.*

tridentata. 10. ONONIS foliis ternatis carnoſis ſublinearibus tridentatis.

Anonis hiſpanica fruteſcens, folio tridentato carnoſo. *Tournef. inſt.* 408. *Magn. monſp.* 17. *t.* 17. *Raj. ſuppl.* 466.

Habitat in Hiſpania. ♄

fruticoſa. 11. ONONIS floribus paniculatis, pedunculis ſubtrifloris, ſtipulis vaginalibus, foliis ternatis. *Hort. cliff.* 358. * *Roy. lugdb.* 376.

Anonis montana præcox purpurea fruteſcens. *Dodart. act.* 4. *p.* 249. *t.* 249.

Anonis purpurea fruteſcens non ſpinoſa. *Dodart. mem.* 57. *t.* 57.

Anonis purpurea verna præcox fruteſcens, flore rubro amplo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 170.

Habitat in montibus Delphinatus. ♄

12. O-

12 ONONIS pedunculis axillaribus trifloris nudis, foliis ternatis. *Hort. cliff.* 358. * *Roy. lugdb.* 376. *rotundifolia*
Cicer ſylveſtre latifolium triphyllum. *Bauh. pin.* 347.
Cicer ſylveſtre tertium. *Dod. pempt.* 525.
Cicer ſylveſtre verius. *Lob. ic.* 2. *p.* 73.
Habitat in Alpibus Helveticis.

ANTHYLLIS.

* *Herbaceæ.*

1. ANTHYLLIS herbacea, foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus. *Hort. upſ.* 221. * *Sauv. monſp* 237. *tetraphylla.*
Anthyllis foliis quinato-pinnatis inæqualibus, floribus lateralibus. *Hort. cliff.* 371. *Roy. lugdb.* 389.
Lotus pentaphyllos veſicaria. *Bauh. pin.* 332.
Trifolium halicacabum. *Cam. hort.* 171. *t.* 47.
Habitat in Italia, Sicilia. ⊙
Folium pinnatum tetraphyllum loco pentaphylli, cum foliolum infimum oppoſito careat.

2. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. *Vulneraria.*
Anthyllis foliis pinnatis, foliolis pluribus: terminali majore. *Hort. cliff.* 371. *Fl. ſuec.* 594. *Roy. lugdb.* 389.
Loto affinis Vulneraria pratenſis. *Bauh. pin.* 332.
Lagopodium flore luteo. *Tabern. ic.* 925.
β. Vulneraria ſupina, flore coccineo. *Dill. elth.* 431. *t.* 320. *f.* 413.
Habitat in pratis Europæ *borealioris.* ♃

3. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis æqualibus, capitulo terminali. *montana.*
Vulneraria foliis pinnatis æqualibus: ſub umbella palmatis. *Hall. helv.* 569. *Sauv. monſp.* 237.
Aſtragalus villoſus, floribus globoſis. *Bauh. pin.* 351.
Aſtragalus purpureus. *Dalech. hiſt.* 1347.
Habitat in Helvetia, G. Narbonenſi, Galloprovincia. ♃

4. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, capitulis ſolitariis. *cornicina.*
Habitat in Hiſpania. *Læſl.* ⊙
Caulis *ramoſus, ſpithamæus.* Folia *pinnata: foliolis* 5. *f.* 7, *ovato-lanceolatis, impari paulo majore.* Pedunculi *axillares, piloſi, longitudine foliorum.* Capitula *lateralia & terminalia pedunculata ex* 10 *a* 12 *floribus, rotunda, piloſa, folio ternato aut pinnato excepta.* Calyces *ſubrotundi, inflati.*

5. AN-

Ictoides. 5. ANTHYLLIS herbacea, foliis tripartitis, calycibus prismaticis fasciculatis longitudine leguminum.
Habitat in Hispania. *Loefl.* ⊙
Planta *pilosa, procumbens.* Folia *caulina ternata, lateralibus basi coadunatis in unum cuneiforme, intermedio subsessili.* Stipulæ *magnitudine & figura foliorum.* Folia *floralia ternata, sessilia, absque stipulis.* Capitulum *ex 5. s. 6. floribus, Calycibus admodum oblongis ratione plantæ, angustis, prismaticis, parallelis, pilosis.* Flores *lutei.* Legumina *cylindrica, longitudine calycis, eoque vestita.* Stamen *decimum distinctum.* Habitus *sta antecedentium, ut facies vetat genere distinguere.*

*...*Fruticosæ.*

Barba jovis. 6. ANTHYLLIS fruticosa, foliis pinnatis æqualibus, floribus capitatis. *Hort. cliff.* 371. *Hort. upsf.* 221. *Roy. lugdb.* 379. *Sauv. monsp.* 237.
Barba jovis. *Bauh. pin.* 397.
Barba jovis pulchre lucens. *Bauh. hist.* 1. *p.* 385.
Habitat in Helvetia. ♄

Cytisoides. 7. ANTHYLLIS fruticosa, foliis ternatis inæqualibus, calycibus lanatis lateralibus.
Anthyllis fruticosa, foliis ternatis: intermedio productiore. *Hort. upsf.* 221.
Cytisus foliis ovatis acutis nitidis, floribus lateralibus. *Roy. lugdb.* 370.
Cytisus incanus, folio medio longiore. *Bauh. pin.* 390.
Cytisus VI. *Clus. hist.* 1. *p.* 96.
Spartium latifolium, parvo flore. *Barr. ic.* 1182.
Habitat in Hispania. ♄

hermanniæ. 8. ANTHYLLIS fruticosa, foliis ternatis sessilibus, calycibus nudis.
Dorycnium foliis solitariis, floribus ad alas confertis. *Hort. cliff.* 370. *
Habitat in Græcia. ♄
Calyces *in hac vix ventricosi, at Habitus cum præcedenti idem.*

Erinacea. 9. ANTHYLLIS fruticosa spinosa, foliis simplicibus.
Genista-spartium spinosum, foliis lenticulæ, floribus ex cæruleo purpurascentibus. *Bauh. pin.* 394.
Erinacea. *Clus. hist.* 1. *p.* 107.
Habitat in Hispania. ♄

Tota

Tota constat spinis; ad ramorum exortum squama ovata, Folia *oblongo-ovata, tomentosa, ad flores posita saepius terna.*

LUPINUS.

1. LUPINUS calycibus alternis inappendiculatis: labio superiore emarginato, inferiore integro. *perennis*

Lupinus calycibus alternis, radice perenni repente. *Gron. virg.* 172.

Lupinus radice reptatrice perenni. *Roy. lugdb.* 531.

Lupinus cæruleus minor perennis virginianus repens. *Morif. hift.* 2. *p.* 87. *f.* 2. *t.* 7. *f.* 6.

Habitat in Virginia. ♄

Folia *ex foliolis* 8, *lanceolatis, obtufis, glabris.* Racemi *longiffimi floribus alternis, fæpius 2 ex fingulo alterno punctо, pedicellis propriis infidentibus.*

2. LUPINUS calycibus alternis inappendiculatis: labio superiore integro, inferiore tridentato. *Hort. cliff.* 499. *Hort. upf.* 209. *Mat. med.* 350. *Roy. lugdb.* 366. *albus.*

Lupinus caule compofito. *Hort. cliff.* 359.

Lupinus fativus, flore albo. *Bauh. pin.* 347. *Clus. hift.* 2. *p.* 228.

Lupinus flore albo. *Riv. tetr.*

Habitat - - - - ⊙

3. LUPINUS calycibus femiverticillatis appendiculatis: labio superiore bifido, inferiore subtridentato. *Hort. cliff.* 499. *Hort. upf.* 209. *Roy. l. nat.* 367. *varius.*

Lupinus fylveftris, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 348.

Lupinus fylveftris, flore purpureo, femine rotundo varia. *Bauh. hift.* 2. *p.* 291.

Habitat Mediolanæ, Monfpelii *inter fegetes.* ⊙

4. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis: labio superiore inferioreque integris. *Hort. cliff.* 499. *Hort. upf.* 209. *Roy. lugdb.* 367. *hirfutus.*

Lupinus peregrinus major f. villofus cæruleus major. *Bauh. pin.* 348. *prodr.* 148.

Lupinus exoticus hirfutiffimus. *Bauh. hift.* 2. *p.* 280.

Habitat - - - - ⊙

5. LUPINUS calycibus alternis appendiculatis: labio superiore bipartito, inferiore integro. *angustifolius*

Lupinus anguftifolius cæruleus elatior. *Raj. hift.* 908.

Lupinus flore cæruleo minore. *Riv. tetr.*

Habitat - - - - ⊙

Lupius. 6. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis: labio ſuperiore bipartito, inferiore tridentato. *Hort. cliff.* 499. *Hort. upſ.* 209. *Roy. lugdb.* 367. *Sauv. monſp.* 215.

Lupinus ſylveſtris, flore luteo. *Bauh. pin.* 348. *Riv. tetr.*

Lupinus flore luteo, ſemine compreſſo vario. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 291.

Habitat in Siciliæ *arenoſis.* ☉

Huic flores ſubſeſſiles, bracteis ovatis.

ROBINIA.

Pſeudo-Acacia. 1. ROBINIA pedunculis racemoſis, foliis impari-pinnatis. *Hort. upſ.* 212.

Robinia aculeis geminatis. *Hort. cliff.* 354. *Gron. virg.* 82. *Roy. lugdb.* 372.

Acacia americana, ſiliquis glabris. *Raj. hiſt.* 1719.

Acaciæ affinis virginiana ſpinoſa, ſiliqua membranacea plana. *Pluk. alm.* 6. *p.* 73. *t.* 4.

Habitat in Virginia. ♄

Conf. Pſeudo-Acacia hiſpida, floribus roſeis. *Catesb car.* 3. *p.* 20. *t.* 20.

grandiflora. 2. ROBINIA pedunculis ſubdiviſis, foliis pinnatis, floribus foliolo majoribus.

Galegæ affinis malabarica arboreſcens, ſiliquis majoribus articulatis. *Raj. hiſt.* 1734.

Seſban affinis arbor indiæ orientalis. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 47. *Comm. mal.* 244.

Agaty. *Rheed. mal.* 1. *p.* 95. *t.* 51.

Habitat in India. ♄

Arbor *craſſa, inermis.* Folia *pinnata*: *Foliola obtuſa* Flores *inter papilionaceos maximi, magnitudine ovi gallinacei. Vexillum ovatum, patens.* Alæ *ovato-oblongæ, verſus apicem ſurſum falcatæ.* Carina *alis conformis.* Stamina *ad baſin valde ſurſum flexa & reflexa.* Stamina *diadelpha.* Stigma *obtuſum.*

Caragana. 3. ROBINIA pedunculis ſimpliciſſimis, foliis abrupte pinnatis. *Hort. upſ.* 212.

Aſpalathus arboreſcens, pinnis foliorum crebrioribus oblongis. *Amm. ruth.* 285.

Caragana ſibirica. *Roy. lugdb.* 537.

Habitat in Sibiria. ♄

4 ROBI-

4. ROBINIA pedunculis ſimpliciſſimis, foliis quaternatis petiolatis. *Hort. upſ.* 212. *frutex*
Aſpalathus fruteſcens major latifolius, cortice aureo. *Amm. ruth.* 283.
Habitat in Sibiria, Tataria. ♄

5. ROBINIA pedunculis ſimpliciſſimis, foliis quaternatis ſeſſilibus. *Hort. upſ.* 212. *pygmæa.*
Aſpalathus fruteſcens minor anguſtifolius, cortice aureo. *Amm. ruth.* 282. *t.* 35.
Habitat in Sibiria. ♄
Vix hæc ſufficienter, a priori, diſtincta.

COLUTEA.

1. COLUTEA arborea, foliolis obcordatis. *Hort. cliff.* 365. *Hort. upſ.* 228 *Roy. lugdb.* 374. *Sauv. monſp.* 238. *arboreſcens.*
Colutea veſicaria. *Bauh. pin.* 396.
Colutea. *Dod. pempt.* 784.
β. Colutea africana, tenuæ foliis, flore ſanguineo. *Comm. rar.* 11. *t.* 11.
Habitat in Auſtria, G. Narbonenſi, Italia *præcipue ad Veſuvium.* ♄

2. COLUTEA fruticoſa, foliolis ovato-oblongis. *Hort. cliff.* 366. *Hort. upſ.* 228. *Roy. lugdb.* 374. *fruteſcens.*
Colutea æthiopica, flore purpureo. *Breyn. cent.* 70. *t.* 29.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. COLUTEA herbacea, foliis linearibus. *Hort. upſ.* 266. *Roy. lugdb.* 374. *herbacea.*
Colutea africana annua, foliolis parvis mucronatis, veſiculis compreſſis. *Comm. hort.* 2. *p.* 87. *t.* 44.
Habitat in africa. ☉

PHASEOLUS.

* *Scandentes.*

1. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemoſis geminis, bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis. *vulgaris.*
Phaſeolus radice annua, caule volubili, leguminibus pendulis compreſſis toroſis. *Roy. lugdb.* 367. *Hort. upſ.* 213. *Mat. med.* 351.
Phaſeolus vulgaris. *Lob. ic.* 59. *Hort. cliff.* 359.
Smilax hortenſis f. Phaſeolus major. *Bauh. pin.* 339.
Habitat in India. ☉

coccineus. 2. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemosis geminis, bracteis calyce brevioribus, leguminibus pendulis.

Phaseolus puniceo flore. *Cornut. canad.* 184.

Phaseolus indicus, flore coccineo s. puniceo. *Morif. hist.* 2. *p.* 69.

Habitat - - - - ⊙

lunatus. 3. PHASEOLUS caule volubili, leguminibus acinaciformibus sublunatis lævibus.

Phaseolus benghalensis scandens, siliqua acinaciformi, semine ovato compresso striato. *Berg. viadr.* 99.

Habitat in Benghala. ⊙

Foliola *lateralia exteriori latere duplo latiora.* Flores *minimi, virides: alis albis concavis, dein flavescentibus; carina spirali.*

inamœnus. 4. PHASEOLUS caule volubili, florum vexillo revoluto, calycibus concolore. *Hort. cliff.* 359. *

Habitat in Africa. ⊙

farinosus. 5. PHASEOLUS caule volubili, pedunculis subcapitatis, seminibus tetragono-cylindricis pulverulentis. *Hort. upf.* 214.

Phaseolus peregrinus, flore roseo, semine tomentoso. *Niss. act.* 1730. *p.* 577. *t.* 42.

Phaseolus indicus, hederæ folio anguloso, semine oblongo lanuginoso. *Raj. suppl.* 348.

Habitat in India.

vexillatus. 6. PHASEOLUS caule volubili, vexillis revolutis patulis, leguminibus linearibus strictis.

Phaseolus radice annua, leguminibus strictis erectis torosis linearibus, caule hirsuto. *Roy. lugdb.* 367.

Phaseolus flore odorato, vexillo amplo patulo. *Dill. elth.* 313. *t.* 234. *f.* 302.

Habitat in Havana. ⊙

helvulus. 7. PHASEOLUS caule volubili, floribus capitatis, calycibus bracteatis, vexillis brevibus, alis expansis maximis.

Phaseolus radice annua, leguminibus erectis linearibus teretibus glabris. *Roy. lugdb.* 368.

Phaseolus flore helvulo, alis amplis patulis. *Dill. elth.* 312. *t.* 233. *f.* 300.

Habitat in Carolina. ⊙

8. AHA-

8. PHASEOLUS caule volubili, floribus laxe ſpicatis, alis longitudine vexilli. *alatus.*
Phaſeolus flore purpureo, alis amplis longe protenſis. *Dill. elth.* 314. *t.* 235. *f.* 303
Habitat - - - - ⊙

9. PHASEOLUS caule volubili, vexillis carinaque ſpiraliter convolutis. *Caracalla.*
Phaſeolus radice perenni ſubrotunda, leguminibus folio longioribus teretiuſculis glabris. *Roy. lugdb.* 367.
Phaſeolus indicus, cochleato flore. *Tournef. obſ.* 93. *t.* 94. *Raj. hiſt.* 1890.
Habitat in India.

* *erecti.*

10. PHASEOLUS caule erecto tereti, floribus capitatis, leguminibus cylindricis horizontalibus. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 202. *t.* 7. *f.* 2. *Hort. upſ.* 213. *Fl. zeyl.* 281. *radiatus.*
Phaſeolus zeylanicus, ſiliquis radiatim digeſtis. *Dill. elth.* 315. *t.* 235. *f.* 304.
Habitat in China, Zeylona. ⊙

11. PHASEOLUS caule erecto angulato hiſpido, leguminibus pendulis hirtis. *Hort. cliff.* 499. *Roy. lugdb.* 367. *Fl. zeyl.* 280. *Mex.*
Phaſeolus orthocaulis, Mungo perſarum. *Herm. mex.* 887.
Habitat in India. ⊙

DOLICHOS.

* *Volubiles.*

1. DOLICHOS leguminibus ovato-acinaciformibus, ſeminibus ovatis hilo arcuato verſus alteram extremitatem. *Roy. lugdb.* 368. *Hort. upſ.* 214. *Lablab.*
Phaſeolus ægyptius, nigro ſemine, *Bauh. pin.* 341.
Phaſeolus niger Lablab. *Alp. ægypt.* 74. *t.* 75. *Veſl. ægypt.* 27.
Habitat in Ægypto. ⊙
Legumina *dorſo ſcabra.* Caules ramique *teretes, retrorſum ſcabri.* Pedunculi *ſemiverticillati.*

2. DOLICHOS leguminibus capitatis ſubcylindraceis: apice recurvo concavo. *Hort. upſ.* 214. *unguiculatus*
Habitat in Barbados.

3. DOLICHOS leguminibus gladiatis dorſo ſulcatis, ſeminibus arillatis. *Hort. upſ.* 360. *Sauv. meth.* 192. *enſiformis.*

Phaseolus maximus, siliqua ensiformi nervis insignita & semine albo membranula incluso. *Sloan. hist.* 1. *p.* 177. *t.* 114. *f.* 1. 2. 4.
Habitat in Jamaica.

minimus. 4. DOLICHOS leguminibus racemosis compressis tetraspermis, foliis rhombæis.
Dolichos minimus, floribus luteis. *Hort. cliff.* 360. *t.* 21. * *Hort. upsal.* 214.
Phaseolus minimus fœtidus, floribus spicatis e viridi luteis, semine maculato. *Sloan. hist.* 1. *p.* 182. *f.* 115. *f.* 1.
Habitat in Jamaica.

scarabæoides 5. DOLICHOS caule volubili, foliis ovatis tomentosis, floribus solitariis, seminibus bicornibus. *Fl. zeyl.* 282. *
Phaseolus minimus bisnagaricus, foliis argenteo-villosis, siliquis torosis brevibus spadicea hirsutie pubescentibus, fructu parvo scarabæoide nigro. *Pluk. alm.* 290. *t.* 52. *f.* 3.
Habitat in India.

erosus. 6. DOLICHOS caule volubili, foliis glabris multangulis dentatis.
Phaseolus nervicensis, foliis multangulis, tuberosa radice. *Pluk. alm.* 292. *t.* 54. *f.* 4.
Habitat in America. ☉

trilobus. 7. DOLICHOS foliolis lateralibus extrorsum gibbis: intermedio trilobo *Hort. cliff.* 360. *
Phaseolus maderaspatanus, foliis glabris trilobis, floribus exiguis, longis petiolis ex eodem puncto geminis. *Pluk. alm.* 292. *t.* 214. *f.* 3
Habitat in India.

regularis. 8. DOLICHOS foliis ovatis obtusis, pedunculis multifloris, petalis æqualis magnitudinis figuræque. *Gron. virg.* 82.
Habitat in Virginia.

lignosus. 9. DOLICHOS caule perenni, pedunculis capitatis, leguminibus strictis linearibus.
Dolichos caule perenni lignoso. *Hort. cliff.* 360. *t.* 20.
Phaseolus indicus perennis, floribus purpurascentibus. *Eichr. carol.* 36.
Habitat - - - - ♄

polystachios. 10. DOLICHOS caule perenni, spicis longissimis, pedicellis geminis, leguminibus acuminatis compressis.
Dolichos caule lignoso, pedunculis ex ala plurimis, floribus

ribus ſpicatis, legumine longo apice ſurſum acuminato. *Gron. virg.* 172.
Habitat in Virginia.

* *Erecti.*

11. DOLICHOS caule erecto flexuoſo, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis hiſpidis ſubdiſpermis. *Fl. zeyl.* 534. *Mat. med.* 363. *Soja.*
Phaſeolus erectus, ſiliquis lupini, fructu piſi majoris candido. *Kæmpf. amœn.* 837. *t.* 838.
Habitat in India.

12. DOLICHOS caule perenni lævi, pedunculis biflo- *biflorus.*
ris, leguminibus erectis. *Roy. lugdb.* 368.
Habitat in India.

PISUM.

1. PISUM ſtipulis inferne rotundatis crenatis, petiolis te- *ſativum.*
retibus, pedunculis multifloris. *Hort. upſ.* 215.
Piſum ſtipulis crenatis. *Hort. cliff.* 369. *Mat. med.* 352.
Piſum. *Cam. epit.* 213.
β. Piſum hortenſe majus. *Bauh. pin.* 342.
γ. Piſum ſine cortice duriore. *Bauh. pin.* 343.
δ. Piſum umbellatum. *Bauh. pin.* 344. umbellatum
ε. Piſum majus quadratum. *Bauh. pin.* 342. quadratum.
Habitat in Europæ *agris.* ⊙

2. PISUM petiolis tetraphyllis, ſtipulis crenatis, pedun- *arvenſe.*
culis unifloris. *It. W'goth.* 107. *
Piſum pulchrum, folio anguloſo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 297.
Moriſ. hiſt. 2. *p.* 47. *ſ.* 2. *t.* 1. *f.* 4.
Habitat inter Europæ *ſegetes.* ⊙

3. PISUM petiolis ſupra planiuſculis, caule angulato, ſti- *maritimum.*
pulis ſagittatis, pedunculis multifloris. *Fl. ſuec.* 608.
It. W'goth. 190. *
Piſum ſtipulis integerrimis. *Hort. cliff.* 368.
Piſum marinum. *Raj. hiſt.* 892. *Fl. lapp.* 272.
Piſum ſpontaneum perenne repens humile. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 47. *ſ.* 2. *t.* 1. *f.* 5.
Habitat in Europæ *borealis littoribus maris arenoſis.* ♃

4. PISUM petiolis decurrentibus membranaceis diphyl- *Ochrus.*
lis, pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 370. *Hort. upſ.* 215.
Ochrus folio integro capreolos emittente. *Bauh. pin.* 343.
Ervilia ſylveſtris. *Dod. pempt.* 522.
Habitat inter ſegetes Cretæ, Italiæ. ⊙

OROBUS.

Lathyroides. 1. OROBUS foliis conjugatis ſubſeſſilibus, ſtipulis dentatis. *Hort. upſ.* 220.
Lathyroides erecta, folio ovato acuminato, cæruleis viciæ floribus & ſiliquis, ſibirica. *Amm. ruth.* 151. *t.* 7. *f.* 2.
Habitat in Sibiria. ♃

hirſutus. 2. OROBUS foliis conjugatis petiolatis, ſtipulis integris.
Orobus caule ſimpliciſſimo, foliolis binis ovatis. *Hort. cliff.* 366. *
Orobus latifolius repens, flore cæruleo, foliis & ſiliquis hirſutis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 46.
Orobus ſylvaticus, foliis circa caulem auriculatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 22. *t.* 41.
Habitat in Thracia. ♃

tuberoſus. 3. OROBUS foliis pinnatis ovato-oblongis, ſtipulis rotundato-lunatis dentatis, caule ſimplici.
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus *Orobi verni*, *ſed altior*, *craſſior*, *major*. Folia *pinnata* 4. *ſ.* 5. *paribus*, *ovato-oblonga*. Stipulæ *latæ*, *ſubrotundo-lunares*, *dentatæ*. Caulis *ſimplex*. Racemi *axillares*, *ſecundi*, *floribus numeroſis majoribus*.

vernus. 4. OROBUS foliis pinnatis ovatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici.
Orobus caule ſimpliciſſimo, foliolis pluribus ovatis acutis. *Hort. cliff* 366. *Fl. ſuec.* 595. *Roy. lugdb.* 366. *Hall. helv.* 602.
Orobus ſylvaticus purpureus vernus. *Bauh. pin.* 351. *Thal. herc.* 80. *t.* 6.
Habitat in Europæ *borealis nemoribus*. ♃

tuberoſus. 5. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici.
Orobus caule ſimpliciſſimo, foliolis pluribus lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 366. *Fl. ſuec.* 596. *Roy. lugdb.* 366.
Aſtragalus ſylvaticus, foliis oblongis glabris. *Bauh. pin.* 351.
Aſtragalus ſylvaticus. *Thal. herc.* 7. *t.* 1.
Lathyrus anguſtifolius, radice tuberoſa. *Loeſ. pruſſ.* 138. *t.* 37.
Habitat in Europæ *borealis pratis & ſylvis*. ♃

6. ORO-

6. OROBUS foliis quaterno-pinnatis linearibus, ſtipulis ſubulatis, caule ſimplici. *angustifolius*
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus *antecedentis*, *ſed* Folia *linearia*, *anguſtiſſima* & *pinnata ex* 2 *oppoſitionibus*, *absque cirrho*. Racemi *floribus paucis luteis*.

7. OROBUS caule ramoſo, foliis ſexjugis ovato-oblongis. *Hort. cliff.* 366. *Fl. ſuec.* 597. *Roy. lugdb.* 366. *Hall. helv.* 603. *niger*.
Orobus ſylvaticus, viciæ foliis. *Bauh. pin.* 352.
Orobus pannonicus 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 230.
Habitat in Europæ *borealis montoſis*. ♃

8. OROBUS caule ramoſo, foliis trijugis lanceolatis, nervoſis. *Sauv. monſp.* 235. † *pyrenaicus*.
Orobus pyrenaicus, foliis nervoſis. *Tournef. inſt.* 235.
Orobus pyrenaicus latifolius nervoſus. *Pluk. phyt.* 210. *f.* 2.
Habitat in Pyrenæis.

LATHYRUS.

* *Pedunculis unifloris.*

1. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-cordatis. *Aphaca*.
Lathyrus cirrhis aphyllis. *Hort. cliff.* 367. *Hort. upſ.* 218. *Roy. lugdb.* 362. *Dalib. pariſ.* 217.
Vicia lutea, foliis convolvuli minoris. *Bauh. pin.* 345.
Aphaca. *Lob. ic.* 2. *p.* 70.
Habitat in Italia, Gallia, Anglia *inter ſegetes*. ☉
Cirrhus *interdum aliquis gerit Foliola conjugata*, 2, *lanceolata*, *reliquis Lathyris ſimillima*, *at hoc variſſime*.

2. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis ſimplicibus, ſtipulis ſubulatis. *Niſſolia*.
Lathyrus foliis ſolitariis lentiformibus. *Vir. cliff.* 74. *Hort. cliff.* 366. *Roy. lugdb.* 263. *Dalib. pariſ.* 218.
Lathyrus ſylveſtris minor. *Bauh. pin.* 344.
Lathyrus anguſtifolius erectus, folio ſingulari, ſine capreolis, niſſoli. *Magn. hort.* 112. *t.* 112.
Habitat in Gallia. ☉
Cirrhi *nulli*. Caulis *erectus*. Stipulæ *minimæ*, *ſubulatæ*.

3. LATHYRUS pedunculis unifloris calyce longioribus, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis. *amphicarpos*
Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, radicibus

etiam ſub terra fructificantibus. *Hort. cliff.* 367. * *Hort. upſ.* 216. *Roy. lugdb.* 262. *Sauv. monſp.* 192.
Viciæ ſimilis ſupra & infra terram ſiliquas gerens. *Bauh. pin.* 345.
Arachidna ſ. Arachoides honorii belli. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 323.
Habitat in Syria. ⊙

Cicera. 4. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis: dorſo canaliculatis.
Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliis lanceolato-linearibus, internodiis membranaceis. *Sauv. monſp.* 193.
Lathyrus ſativus flore purpureo. *Bauh. pin.* 344.
Aracus ſ. Cicera. *Dod. pempt.* 523.
Habitat in Hiſpania. ⊙
Medius inter antecedentem & ſequentem magnitudine. Petioli *latere non membranacei.* Corollæ *rubræ.* Legumina *dorſo canaliculata, at non marginibus acutis, uti antecedens & inſequens.* Legumen *latum, ovali-oblongum.*

ſativus. 5. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis dorſo bimarginatis. *Hort. cliff.* 367. *Hort. upſ.* 216. *Roy. lugdb.* 363. *Dalib. pariſ.* 216. *Sauv. meth* 193. *
Lathyrus annuus, flore cæruleo, ochri ſiliqua. *Herm. lugdb.* 357.
β. Lathyrus ſativus, flore fructuque albo. *Bauh. pin.* 343.
Lathyrus ſ. Cicercula. *Dod. pempt.* 522.
Habitat in Hiſpania, Gallia. ⊙

inconſpicuus 6. LATHYRUS pedunculis unifloris calyce brevioribus, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis.
Lathyrus orientalis, flore vix conſpicuo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 42.
Habitat in Oriente. ⊙
Planta *parva, ſpithamæa ſ. pedalis.* Caules *obſolete triangulares.* Stipulæ *ſubulato-lanceolatæ: dente poſtico acuto.* Petioli *breviſſimi, inferiores terminati ſeta ſubulata, breviſſima; ſuperiores in cirrhum filiformem elongati.* Foliola *bina, lanceolata, ſubtus ſtriata, acuminata.* Calyx *minimus & ſtipulis brevior ex alis petiolorum, pedunculo vix manifeſto inſidens.* Corolla *tam parva et vix calyce longior, pallida.* Legumen *longitudine ferme foliorum, ſed latius, glabrum, ſtrictum.*

7. LA-

7. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis setaceo-linearibus. *setifolius.*

Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis: foliolis linearibus, stipulis subulatis, caulibus nudis. *Sauv. monsp.* 193.

Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. *Bauh. hist.* 2. *p.* 308.

Lathyrus sylvestris major, angustissimo folio. *Bauh. pin.* 344.

Lathyrus angustissimo s. capillaceo folio. *Bauh. prodr.* 148.

Habitat Monspelii.

8. LATHYRUS pedunculis unifloris cirrho terminatis, cirrhis diphyllis, foliolis linearibus. *angulatus.*

Lathyrus pedunculis unifloris cirrhosis, foliolis linearibus, seminibus angulatis.

Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis capillaceis. *Sauv. monsp.* 193.

Lathyrus angustissimo folio, semine angulosa. *Tournef. inst.* 395.

Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. *Buxb. cent.* 3. *p.* 23. *t.* 42. *f.* 2.

Lathyrus angustifolius leptolobus, semine hexaëdro, flore cæruleo. *Morif. hist.* 279

Habitat in Galliæ, Hispaniæ, Oriente. ⊙

9. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis tetraphyllis, stipulis dentatis. *Roy. lugdb.* 363. *bithynicus.*

Lathyrus pedunculis unifloris, petiolis tetraphyllis, stipulis setaceis, caule ancipiti. *Amœn. acad.* 1. *p.* 166.

Chymenum bithynicum, siliqua singulari, flore minore. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 43.

Habitat in Italiæ, Bavariæ *arvis.* ♃

Caules *angulati.* Cirrhi *foliolis* 2 *parium, lato-lanceolatis.* Stipulæ *valde dentatæ.* Flores *axillares, solitarii: calyce longitudine pedunculi, vexillo violaceo, alis albidis.* Legumen *erectum, compressum, ovato-oblongum villosum.* Semina *sena circiter.* Media *inter Lathyros & vicias.*

10. LATHYRUS pedunculis subunifloris, cirrhis polyphyllis: foliolis alternis. *Hort. cliff.* 368. *Hort. upsal.* 217. * *Roy. lugdb.* 363. *articulatus.*

Lathyrus, angustissimo folio, americanus variegatus. *Bauh. pin.* 344.

Cly-

Clymenum hiſpanicum, flore vario, ſiliqua articulata. *Tournef. inſt.* 396.

β. Lathyrus anguſtifolius humilior. *Bauh. pin.* 344.
Habitat in Bætica. ⊙
Folia *ſæpius tetraphylla*; *inferiores petioli lanceolati aphylli.* Stipulæ *utrinque* mucronatæ.

* *Pedunculis biſloris.*

odoratus. 11. LATHYRUS pedunculis biſloris, cirrhis diphyllis, foliis ovato-oblongis, leguminibus hirſutis. *Hort. cliff.* 368. *Hort. upſ.* 216. *Roy. lugdb.* 363.

ſiculus. α. Lathyrus ſiculus. *Rupp. jen.* 210.
Lathyrus diſtoplatyphyllos hirſutus mollis, magno & peramœno flore odoro. *Comm. hort.* 2. *p.* 219. *t.* 80.

zeylanicus. β. Lathyrus zeylanicus, odorato flore amœno ex albo & rubro vario. *Burm. zeyl.* 138.
Habitat α *in* Sicilia, β. *in* Zeylona. ⊙

hirſutus. 12. LATHYRUS pedunculis biſloris, cirrhis diphyllis, foliolis lineari-lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus ſcabris. *Roy. lugdb.* 363. *Dalib. pariſ.* 216. *Sauv. monſp.* 113.
Lathyrus anguſtifolius, ſiliqua hirſuta. *Bauh. pin.* 344.
Lathyrus ſiliqua hirſuta. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 305.
Habitat inter Angliæ, Galliæ *ſegetes.*

tingitanus. 13. LATHYRUS pedunculis biſloris, cirrhis diphyllis: foliolis alternis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 263.
Lathyrus tingitanus, ſiliquis orobi, flore amplo ruberrimo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 55.
Habitat in Mauritania. ⊙

clymenum. 14. LATHYRUS pedunculis biſloris, cirrhis polyphyllis, ſtipulis dentatis. *Hort. cliff.* 368. *Hort. upſ.* 217. *Roy. lugdb.* 364.
Lathyrus vicioides, vexillo rubro, labialibus petalis roſtrum amplectentibus cæruleis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 56.
Clymenum hiſpanicum, flore vario, ſiliqua plana. *Tournef. inſt.* 396.
Habitat in Mauritania. ⊙

* *Pedunculis multifloris.*

tuberoſus. 15. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis ovalibus, internodiis nudis. *Hort. cliff.* 367. *Hort. upſ.* 216. *Roy. lugdb.* 364. *Dalib. pariſ.* 217. *Sauv. monſp.* 194. *Gort. gelr.* 421.

La-

Lathyrus arvenſis repens tuberoſus. *Bauh. pin.* 344.
Apios. *Fuchſ. hiſt.* 131.
Habitat inter Belgii, Genevæ, Tatariæ *ſegetes.* ♃

16. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis: cirrhis ſimpliciſſimis. *Hort. cliff.* 367. *Fl. ſuec.* 599. *Roy. lugdb.* 364. *Dalib. pariſ.* 217. *pratenſis*
Lathyrus ſylveſtris luteus, foliis viciæ. *Bauh. pin.* 344.
Lathyrus luteus ſylveſtris dumetorum. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 304. *t.* 304.
Lathyrus foliis binatis acutis, capreolo non ramoſo. *Hall. helv.* 597.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃
Cirrhi quidem interdum trifidi ſunt, at ſæpius ſimpliciſſimi.

17. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis enſiformibus. *Hort. cliff.* 367. *Fl. ſuec.* 598. *Dalib. pariſ.* 216. *ſylveſtris.*
Lathyrus ſylveſtris major. *Bauh. pin.* 433.
Lathyrus ſylveſtris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 129. *Dod. pempt.* 523.
Habitat in Europæ *pratis montoſis.* ♃

18. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. *Hort. cliff.* 367. *Hort. upſ.* 217. *Fl. ſuec.* 1139. *It. ſcan.* 251. * *latifolius.*
Lathyrus latifolius. *Bauh. pin.* 344. *Garid. prov.* 271. *t.* 271.
Lathyrus major latifolius, flore purpureo, ſpecioſior. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 303.
Habitat in Europæ *ſepibus.* ♃

19. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis tetraphyllisque: foliolis lanceolatis. *It. w-goth* 75. *heterophyllus.*
Lathyrus pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis gramineis trinerviis, internodiis membranaceis. *Sauv. monſp.* 193.
Lathyrus major narbonenſis anguſtifolius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 304.
Habitat ad radices montium Europæ. ♃

20. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis ſtipulis lanceolatis. *Hort. cliff.* 368. *Fl. ſuec.* 600. *Roy. lugab.* 364. *Dalib. pariſ.* 217. *paluſtris.*

La-

Lathyrus foliis pinnatis, pedunculis multifloris. *Fl. lapp.* 221.

Lathyrus paluſtris, flore orobi nemorenſis verni. *Rupp. jen.* 210. *t.* 1.

Vicia lathyroides ſ. Lathyrus viciæformis. *Plak. elm.* 387. *t.* 71. *f.* 2.

Habitat in Europæ *borealis paſcuis paludoſis.* ♃

piſiformis. 21. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis, ſtipulis ovatis: baſi acutis. *Hort. upſ.* 217.

Habitat in Sibiria. ♃

Planta *ut Piſum creſcens.* Caules *acute angulati.* Petioli *cirrhoſi, ſæpe hexaphylli: foliolis ovato-oblongis, acutis.* Stipulæ *foliis latiores, ovatæ, baſi acuminatæ, vix angulatæ. Pedunculi longitudine foliorum, multiflori.* Flores *violacei.*

VICIA.

* *Pedunculis elongatis.*

diſſormis. 1. VICIA pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis: foliolis ovatis.

Vicia pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis cirrhoſis, foliolis ovatis: infimis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 369.* *Roy. lugdb.* 365.

Piſum ſylveſtre perenne. *Baub. pin.* 343.

Piſum ſylveſtre. *Cluſ. hiſt.* 2 *p.* 129.

Habitat in Pannoniæ *ſylvis.* ♃

dumetorum. 2. VICIA pedunculis multifloris, foliolis reflexis ovatis mucronatis, ſtipulis ſubdentatis.

Vicia pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis cirrhoſis: foliolis alternis ovatis, ſtipulis dentatis. *Fl. ſuec.* 604. *Dalib. pariſ.* 219. *Sauv. monſp.* 234.

Vicia maxima dumetorum. *Baub. pin.* 345.

Vicia ſylvatica maxima piſo ſimilis. *Baub. hiſt.* 2. *p.* 315.

Vicia ſylvatica. *Riv. tetr.* 50.

Habitat in Thuringia, Gallia. ♃

ſylvatica. 3. VICIA pedunculis multifloris, foliolis ovalibus, ſtipulis denticulatis.

Vicia pedunculis multifloris, ſtipulis crenatis. *Fl. lapp.* 270. *Fl. ſuec.* 603. *Roy. lugdb.* 365. *Sauv. monſp.* 234.

Vicia multiflora maxima perennis, tetro odore, flori-

bus albentibus: lineis cæruleis notatis *Pluk. alm.* 387. *t.* 71. *f.* 1.
Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Galliæ *sylvis.* ♃

4. VICIA pedunculis subsexfloris, foliolis denis ovatis acutis, stipulis integris. *cassubica.*
Vicia pedunculis multifloris, caule fruticoso *Hort. cliff.* 369. *Roy. lugdb.* 364.
Vicia multiflora cassubica frutescens, siliqua lentis. *Pluk. alm.* 387. *t.* 72. *f.* 2.
Habitat in Germania.

5. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris. *Cracca.*
Vicia pedunculis multifloris, stipulis utrinque acutis integris. *Hort. cliff.* 368. *Fl. suec.* 605. *Roy. lugdb.* 364. *Dalib. parisf.* 220. *Sauv. monsp.* 234.
Vicia sylvestris spicata. *Bauh. pin.* 345.
Vicia multiflora. *Bauh. pin.* 343.
Cracca. *Riv. tetr.* 49.
Habitat in Europæ *pratis, agris.* ♃

6. VICIA pedunculis multifloris, floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis inferne denticulatis. *onobrychidea.*
Vicia pedunculis multifloris, stipulis crenatis, foliolis linearibus. *Sauv. monsp.* 235.
Vicia onobrychidis flore. *Bauh. pin.* 345. *prodr.* 149.
Habitat in Gallia. *D. Sauvages.*
Statura *Vitiæ Craccæ.* Folia *pinnata, cirrhosa: foliolis sæpius* 14, *linearibus, angustissimis: oppositionibus distantibus.* Pedunculi *axillares, foliis triplo longiores, striati.* Floribus 10. *f.* 12, *subsessilibus, remotissimis, Craccæ triplo majoribus, purpureis.*

7. VICIA pedunculis multifloris, foliolis oblongis, stipulis integris, leguminibus villosis ovato-oblongis. *nissoliana*
Vicia leguminibus sessilibus binis ternisve subovatis nutantibus, stipulis nullis. *Roy. lugdb.* 14?
Vicia orientalis, flore suave rubente, siliquis brevissimis. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 44?
Habitat in Oriente.
Caulis *sulcatus.* Cirrhi *foliolis* 6 *paribus, oblongis, vix retusis, acumine terminatis, subvillosis.* Stipulæ *lanceolatæ, angustissimæ.* Pedunculi *floribus* 5. *f.* 6, *minimis, atropurpureis.* Legumina *nutantia, compressa, ovato-oblonga, villosa, pentasperma.*

Hermis. 8. VICIA pedunculis multifloris, petiolis ſulcatis ſubdodecaphyllis: foliolis lanceolatis glabris.
Vicia pedunculis multifloris, petiolis polyphyllis: foliolis lanceolatis glabris. *Hort. upſ.* 219. *
Habitat in Sibiria. ♂

benghalenſis. 9. VICIA pedunculis ſubquinquefloris, foliolis integerrimis, ſtipulis integris, leguminibus erectiuſculis.
Vicia pedunculis ſubquinquefloris longitudine foliorum. *Hort. cliff.* 368. *Hort. upſ.* 219. *Roy. lugdb.* 365.
Vicia benghalenſis hirſuta & incana, ſiliquis pili. *Herm. lugdb.* 623 *t.* 625.
Habitat in Benghala. ☉

* *Floribus axillaribus, ſubſeſſilibus.*

ſativa. 10. VICIA leguminibus ſeſſilibus ſubbinatis erectis, foliis retuſis, ſtipulis notatis.
Vicia leguminibus erectis, petiolis polyphyllis: foliolis acumine emarginatis, ſtipulis denticulatis. *Hort. cliff.* 368. *Hort. upſ.* 218. *Fl. ſuec.* 601. *Roy. lugdb.* 365. *Dalib. pariſ.* 218.
Vicia ſativa vulgaris, ſemine nigro. *Bauh. pin.* 344.
Vicia ſativa alba. *Bauh. pin.* 343.
Habitat inter Europæ *ſegetes hodie.* ☉
Stipulæ ſubtus macula quaſi inuſta notatæ.

Lathyroides. 11. VICIA leguminibus ſeſſilibus ſolitariis erectis glabris, foliolis ſenis: inferioribus obcordatis,
Vicia lathyroides, purpuro-cæruleis floribus. *Herm. par.* 242. *t.* 242.
Vicia montana minima, floſculo purpureo. *Amœn. acad* 1. *p.* 167.
Habitat in Scothia, Luſatia. ☉

lutea 12. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis ſolitariis pentaſpermis, coroliæ vexillis glabris.
Vicia foliis ſubſeſſilibus obverſe ovatis apice emarginatis, leguminibus ſolitariis villoſis. *Dalib. pa. if.* 219.
Vicia leguminibus ſolitariis deorſum flexis hirſutis. *Sauv. monſp.* 235.
Vicia ſylveſtris lutea, ſiliqua hirſuta. *Bauh. pin.* 345.
Vicia flore luteo pallido, ſiliquis hirſutis craſſis brevibus propendentibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 62. *ſ.* 2. *t.* 21. *f.* 5
Habitat in Gallia.
Variat *foliis lanceolatis & retuſis*, Leguminibus *hirſutis & ſubglabris*. Stipulæ *alternatim integerrimæ & tridentatæ.*

13. VI

13. VICIA leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis penta- *hybrida.*
ſpermis, corollæ vexillis villoſis.
Habitat Monſpelii, Maſſiliæ. ⊙
Affinis V. luteæ. Foliola *obverſe ovata, retuſa, parva, pilis adſperſa.* Stipulæ *non ad caulem fuſcæ, ſed totæ viridis.* Flores *flavi, ſupra ſubgriſei, piloſi. Cætera V. luteæ.*

14. VICIA leguminibus ſubſeſſilibus pendulis glabris te- *peregrina.*
traſpermis, foliolis linearibus emarginatis.
Vicia peregrina anguſtiſſimis foliis, ſiliqua lata glabra. *Pluk. alm.* 386. *t.* 233. *f.* 6.
Vicia anguſtifolia purpureo-violacea, ſiliqua lata glabra. *Magn. monſp.* 276.
Habitat in Gallia. *D. Sauvages.* ⊙

15. VICIA leguminibus pedicellatis ſubquaternis erectis, *ſepium.*
foliolis ovatis integerrimis: exterioribus decreſcentibus.
Vicia leguminibus adſcendentibus, petiolis polyphyllis, foliolis ovatis acutis integerrimis. *Hort. cliff.* 362. *Fl. ſuec.* 602. *Roy. lugdb.* 365. *Dalib. pariſ.* 219. *Sauv. monſp.* 234.
Vicia ſepium folio rotundiore acuto. *Bauh. pin.* 345.
Vicia ſepium. *Riv tetr.* 56.
Habitat in Europæ *ſepibus.* ♃

16. VICIA leguminibus ſubſeſſilibus ſolitariis erectis, fo- *narbonenſis.*
liolis ſenis ſubovatis, ſtipulis denticulatis. *Hort. upſ.* 218. *Sauv. monſp.* 234
Vicia petiolis inferioribus tetraphyllis: ſuperioribus polyphyllis, foliolis ovatis cirrhiferis. *Roy. lugdb.* 365.
Vicia petiolis tetraphyllis cirrhoſis. *Hort. cliff.* 360.
Vicia narbonenſis. *Riv. tetr.*
Faba ſylveſtris, fructu rotundo atro. *Bauh. pin.* 338.
Bœna ſylveſtris. *Dod. pempt.* 516.
Habitat in Gallia, Anglia. ⊙

17. VICIA caule erecto, petiolis absque cirrhis. *Hort.* *Faba.*
cliff. 369. *Hort. upſ.* 218. *Mat. med.* 353. *Roy. lugdb.* 366. *Dalib. pariſ.* 210.
Faba. *Bauh. pin.* 338.
Bœna ſ. Phaſeolus. *Dod. pempt.* 513.
β. Faba minor ſ. equina. *Bauh. pin.* 338.
Habitat in - - - ⊙

CICER.

arietinum. 1. CICER foliolis ſerratis. *Hort. cliff.* 370. *Hort. upſ.* 224. *Mat. med.* 359.
Cicer ſativum. *Bauh. pin.* 347.
Cicer arietinum. *Dod. pempt.* 525.
Habitat inter Hiſpaniæ, Italiæ *ſegetes.* ⊙

ERVUM.

Lens 1. ERVUM ſeminibus compreſſis convexis.
Cicer pedunculis biflоris, foliolis integerrimis, ſtipulis indiviſis. *Hort. cliff.* 124. *Mat. med.* 360. *Sauv. monſp.* 233.
Cicer pedunculis biflоris, ſeminibus compreſſis. *Hort. cliff.* 370. *Dalib. pariſ.* 346.
Lens vulgaris. *Bauh. pin.* 346.
Lens. *Dod. pempt.* 526.
Habitat inter Galliæ *ſegetes.* ⊙

tetraſpermum 2. ERVUM pedunculis ſubbiflоris, ſeminibus globoſis quaternis. *Fl. ſuec.* 606. *Dalib. pariſ.* 227.
Vicia ſegetum, ſingularibus ſiliquis glabris. *Bauh. pin.* 345.
Habitat inter Europæ *ſegetes.* ⊙

hirſutum. 3. ERVUM pedunculis multiflоris, ſeminibus globoſis binis.
Cicer pedunculis multiflоris, ſeminibus globoſis. *Hort. cliff.* 370. *Fl. ſuec.* 607. *Roy. lugdb.* 389. *Dalib. pariſ.* 228. *Sauv. monſp.* 233.
Vicia ſegetum cum ſiliquis plurimis hirſutis. *Bauh. pin.* 345.
Cracca minor. *Tabern. ic.* 507.
Habitat in Europæ *agris.* ⊙

monanthos. 4. ERVUM pedunculis uniflоris.
Vicia pedunculis uniflоris, foliolis integerrimis, ſtipulis alternis dentatis. *Hort upſ.* 219. *
Lens monanthos. *Herm. lugdb.* 360.
Habitat in Aſia ruthenica. ⊙

Ervilia. 5. ERVUM ſeminibus undato-plicatis. *Hort upſ.* 224. *Mat. med.* 361. *Sauv. monſp.* 237.
Ervum leguminibus pendulis. *Hort. cliff.* 370.
Orobus ſiliquis articulatis, flore majore. *Bauh. pin.* 346
Habitat in Gallia, Italia. ⊙

CYTI-

CYTISUS.

1. CYTISUS racemis simplicibus pendulis, foliolis ovato-oblongis. *Hort. cliff.* 354. *Hort. upsal.* 210. *Roy. lugdb.* 369. *Hall. helv.* 591. *Laburnum.*
Anagyris non fœtida major alpina. *Bauh. pin.* 391.
Anagyris non fœtens minor. *Bauh. pin.* 391.
Laburnum arbor trifolia anagyridi similis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 361.
Habitat in Helvetia, Sabaudia. ♄

2. CYTISUS racemis simplicibus erectis, foliolis ovato-oblongis. *Hort. cliff.* 354. *Roy. lugdb.* 369. *Sauv. monsp.* 190. *nigricans.*
Cytisus glaber nigricans. *Bauh. pin.* 390.
Cytisus IV. *Clus. hist.* 1. *p.* 95.
Habitat in Austria, Pannonia, Bohemia, Italia. ♄

3. CYTISUS racemis erectis, calycibus bractea triplici auctis, foliis floralibus sessilibus. *sessilifolius.*
Cytisus foliis saepius sessilibus, calycibus squamula triplici auctis. *Vir. cliff.* 71. *Hort. cliff.* 355. * *Roy. lugdb.* 369. *Sauv. monsp.* 191.
Cytisus glaucis foliis subrotundis, pediculis brevissimis. *Bauh. pin.* 390.
Cytisus glaber, siliquâ lata. *Bauh. hist.* 2. *p.* 373.
Habitat in Italia, Galloprovincia. ♄

4. CYTISUS racemis axillaribus erectis, foliolis sublanceolatis tomentosis: intermedio longius petiolato. *Fl. zeyl.* 354. * *Hort. upsal.* 211. *Cajan.*
Cytisus foliolis ovato-lanceolatis: intermedio petiolato, pedunculo ex alis multifloro. *Hort. cliff.* 354. *Roy. lugdb.* 369.
Cytisus folio molli incano, siliquis orobi contortis & acutis. *Burm. zeyl.* 86. *t.* 37.
Phaseolus erectus incanus, siliquis torosis. *Pluk. alm.* 293. *t.* 213. *f.* 3.
Habitat in India.

5. CYTISUS pedunculis simplicibus lateralibus, calycibus hirsutis trifidis obtusis ventricoso-oblongis. *Hort. upsal.* 211. * *hirsutus.*
Cytisus calycibus hirsutis sessilibus, pedunculis simplicibus brevissimis. *Hort. cliff.* 355. *Roy. lugdb.* 370. *Sauv. monsp.* 190.
Cytisus incanus, siliqua longiore. *Bauh. pin.* 390.

Cytiſus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 94.
Habitat in Hiſpania, Sibiria, Auſtria, Italia. ♄

ſupinus. 6. CYTISUS floribus capitatis, ramis decumbentibus. *Roy. lugdb.* 376. *Hort. upſ.* 211.
Cytiſus ſupinus, foliis infra & ſiliquis molli lanugine pubeſcentibus. *Bauh. pin.* 390.
Cytiſus VII. ſpecies altera. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 96.
β. Cytiſus ſupinus, foliis incana lanugine inferne pubeſcentibus. *Bauh. pin.* 390.
Cytiſus VII. ſpecies altera. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 96.
γ. Cytiſus incanus, folio oblongo, auſtriacus. *Bauh. pin.* 390.
Cytiſus V. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 195.
Habitat in Sibiria, Italia, Sicilia, Galloprovincia. ♄
Structura floris indicat ſummam cum C. hirſuto affinitatem.

æthiopicus. 7. CYTISUS racemis lateralibus ſtrictis, ramis angulatis, foliolis cuneiformibus.
Cytiſus æthiopicus, ſubrotundis incanis minoribus foliis, floribus parvis luteis. *Pluk. alm.* 128. *t.* 278. *f.* 3. *an?*
Habitat in Æthiopia. ♄

græcus. 8. CYTISUS foliis ſimplicibus lanceolato-linearibus, ramis angulatis.
Barba jovis, linariæ folio, flore luteo parvo. *Tournef. cor.* 44?
Habitat in Archipelagi *inſulis.* ♄

monſpeſſulanus. 9. CYTISUS floribus lateralibus, foliis hirſutis, caule erecto ſtriato. *Sauv. monſp.* 191. †
Cytiſus monſpeſſulanus, medicæ folio, ſiliquis denſe congeſtis & villoſis. *Tournef. inſt.* 648.
Habitat Monſpelii.
Folia *ſubſeſſilia.* Foliola *ovalia, tomentoſa, incana.* Legumina *conferta, recta, villoſa. Sauv.*

argenteus. 10. CYTISUS floribus ſubſeſſilibus, foliis tomentoſis, caulibus herbaceis.
Cytiſus acaulis, floribus ſolitariis: foliolis ſericeis lanceolatis. *Sauv. monſp.* 191.
Lotus fruticoſus incanus ſiliquoſus. *Bauh. pin.* 332.
Lotus aſperior fruticoſa narbonenſis incana. *Lob. ic.* 2. *p.* 41.
Trifolium argenteum, floribus luteis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 359.
Habitat in G. Narbonenſi. ♄

Rami

Rami *versus radicem fruticantes, superne herbacei.* Flores *subsessiles, solitarii, duo vel tres ex alis & apicibus ramorum.* Legumina *hirsuta.*

11. CYTISUS foliis pinnatis. *pinnatus.*
Phaseolo affinis arbor indica Coral dicta polyphyllos non spinosa, foliis mollibus. *Pluk. phyt.* 104. *f.* 3.
Habitat in India. ♄
Folia *pinnata foliolis* 5, *ovatis, integerrimis, glabris.* Racemus *ad singulum dentem affigit flores* 2. *f.* 3. *pedicellatos.*

ULEX.

1. ULEX foliis villosis acutis, spinis sparsis. *europæus.*
Ulex folio sub singulis spinis subulato plano acuto. *Hort. cliff.* 356. *Hort. upsf.* 212. *Roy. lugdb.* 372.
Genista spinosa major, longioribus aculeis. *Bauh. pin.* 394.
Genista spinosa. *Dod. pempt.* 659.
β. Genista spinosa major, brevioribus aculeis. *Bauh. pin.* 394.
Habitat in Anglia, Gallia, Brabantia. ♄

2. ULEX foliis solitariis obtusis, spinis simplicibus ter- *capensis.*
minalibus. *Roy. lugdb.* 372.
Genista spartium bacciferum, ericæ foliis, africanum. *Pluk. alm.* 166. *t.* 185. *f.* 6. *mal. Pet. gaz.* 9. *t.* 85. *f.* 9.
Habitat in Æthiopia. ♄

ARACHIS.

1. ARACHIS. *Hort. cliff.* 353. *Hort. upsf.* 228. *Roy. hypogæa.*
lugdb. 390.
Arachidna quadrifolia villosa, flore luteo. *Plum. gen.* 49. *Ehret. pict. t.* 5. *f.* 3.
Senna tetraphylla s. Absi congener hirsuta maderaspatensis, folliculos sub terra condens. *Pluk. alm.* 341. *t.* 60. *f.* 2.
β. Arachidnoides americana. *Nisf. act.* 1723. *p.* 387. *t.* 19.
Habitat in Brasilia, Peru. ⊙

GLYCYRRHIZA.

1. GLYCYRRHIZA leguminibus echinatis. *Roy. lugdb.* *echinata.*
386.

Glycyrrhiza capite echinato. *Bauh. pin.* 352.
Dulcis radix. *Cam. epit.* 413.
Habitat in Gargano Apuliæ, *in deserto Nagico* Tatariæ. ♃

glabra. 2. GLYCYRRHIZA leguminibus glabris. *Hort. cliff.* 490. *Mat. med.* 362. *Roy. lugdb.* 386. *Sauv. monsp.* 232.
Glycyrrhiza siliquosa & germanica. *Bauh. pin.* 352.
Glycyrrhiza vulgaris. *Dod. pempt.* 341.
Habitat in Franconia, Gallia, Hispania, Italia. ♃

hirsuta. 3. GLYCYRRHIZA leguminibus hirsutis *Roy. lugdb.* 386.
Glycyrrhiza orientalis, siliquis hirsutissimis. *Tournef. cor.* 26.
Habitat in Oriente.

CORONILLA.

Emerus. 1. CORONILLA fruticosa, corollarum ungvibus calyce duplo longioribus. *Roy. lugdb.* 387. *Hort. cliff.* 363. *Fl. suec.* 590. *It. gotl.* 229.
Colutea siliquosa f. scorpioides major. *Bauh. pin.* 397.
Colutea scorpioides. *Cam. epit.* 541.
β. Colutea siliquosa minor. *Bauh. pin.* 397.
Habitat Genevæ, Monspelii, Salerni, Viennæ. ♄

juncea. 2. CORONILLA fruticosa, foliolis quinis sublanceolatis, stipulis lanceolatis.
Dorychnium luteum hispanicum carnosius. *Barr. ic.* 153.
Colutea caule geniſtæ fungoso. *Bauh. hist.* 1. *p.* 383.
Polygala major massiliotica. *Bauh. pin.* 349.
Habitat Massiliæ, Monspelii. ♄

valentina. 3. CORONILLA fruticosa, stipulis subrotundis.
Coronilla fruticosa, leguminibus teretibus, pedunculis multifloris, caule fruticoso. *Hort. upsal.* 234. *Roy. lugdb.* 386. *Sauv. monsp.* 235.
Coronilla leguminibus teretibus, ungvibus corollæ brevibus, caule fruticoso. *Hort. cliff.* 363.
Coronilla leguminibus teretibus, ungvibus corollæ brevibus, pinnis ad summum enneaphyllis, foliolis ovatis. *Gmelt. stamp.* 1. *p.* 231.
Polygala altera. *Bauh. pin.* 349.
Polygala valentina. *Clus. hist.* 1. *p.* 98.
Habitat in Hispania, Italia. ♄

4. CO-

4. CORONILLA fruticosa, foliolis undenis: extimo majore. *argentea.*
Colutea scorpioides odorata. *Alp. exot.* 17.
Habitat in Creta. ♄

5. CORONILLA herbacea, leguminibus falcato-gladiatis. *Hort. cliff.* 363. *Hort. upsal.* 234. *Roy. lugdb.* 386. *Sauv. monsp.* 235. *Securidaca.*
Securidaca lutea major. *Bauh. pin.* 308.
Hedysarum primum. *Dod. pempt.* 546.
Habitat inter Hispaniæ *segetes.* ⊙

6. CORONILLA herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliis glabris. *Hort. cliff.* 363. *Hort. upsal.* 235. *Roy. lugdb.* 386. *Dalib. paris.* 232. *Sauv. monsp.* 235. *varia.*
Securidaca dumetorum major, flore vario, siliquis articulatis. *Bauh. pin.* 349.
Securidaca 2, altera species. *Clus. hist.* 2. *p.* 237.
Habitat in Lusatia, Bohemia, Dania, Gallia. ⊙

7. CORONILLA herbacea, leguminibus quinis erectis teretibus articulatis. *Roy. lugdb.* 387. *cretica.*
Coronilla cretica herbacea, flore parvo purpurascente. *Tournef. cor.* 44.
Habitat in Creta. ⊙
Habet multa communia cum C. varia, *at differt ab ea præcipue umbellis ex quinque floribus, raro pluribus, cum illa communiter viginti gerat.*

8. CORONILLA caule scandente flaccido. *Roy. lugdb.* 387. *scandens.*
Coronilla scandens pentaphylla. *Plum. spec.* 19.
Habitat in America *calidiore.*

ORNITHOPUS.

1. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus subarcuatis. *Hort. upsal.* 234. *Sauv. monsp.* 236. *perpusillus.*
Ornithopus foliis pinnatis, articulis leguminum subrotundis lævibus. *Hort. cliff.* 364. *Roy. lugdb.* 383. *Dalib. paris.* 232. *Gort. gelr.* 438.
Ornithopodium minus. *Bauh. pin.* 350.
Ornithopodium perpusillum. *Dalech. hist.* 487.
β. Ornithopodium majus. *Bauh. pin.* 350.
γ. Ornithopodium radice tuberculis nodosa. *Bauh. pin.* 250.
Habitat in Angliæ, Belgii, Galliæ, Hispaniæ *arenosis* ⊙

compreſſus. 2. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus compreſſis rugoſis. *Hort. cliff.* 364. *Roy. lugdb.* 383. *Sauv. monſp* 236.
Onithopodio affinis hirſuta ſcorpioides. *Bauh. pin.* 350.
Scorpioides leguminoſa. *Dalech. hiſt.* 493.
Habitat in Italia, Sicilia. ⊙

ſcorpioides. 3. ORNITHOPUS foliis ternatis ſubſeſſilibus appendiculatis: impari maximo. *Hort. cliff.* 364. *Hort. upſ.* 234. *Roy. lugdb.* 383.
Scorpioides portulacæ folio. *Bauh. pin.* 287.
Scorpioides matthioli. *Dod. pempt.* 71.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, Italia *inter ſegetes.* ⊙

HIPPOCREPIS.

uniſiliquoſa. 1. HIPPOCREPIS leguminibus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 364. *Hort. upſ.* 223. *Roy. lugdb.* 384. *Sauv. monſp.* 236.
Ferrum equinum ſiliqua ſingulari. *Bauh. pin.* 349.
Ferrum equinum vulgare. *Col. ecphr.* 1. *p.* 302. *t* 300.
Habitat in Italia ⊙

multiſiliquoſa ? HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis: margine altero lobatis. *Hort. cliff.* 364 *Hort. upſ.* 233. *Roy. lugdb.* 384. *Sauv. monſp.* 236.
Ferrum equinum ſiliqua multiplici. *Bauh. pin.* 346.
Ferrum equinum alterum polyceraton. *Col. ecphr.* 1. *t.* 300.
Habitat in Angliæ, G. Narbonenſis, Hiſpaniæ, Italiæ *cretaceis.*

comoſa. 3. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis: margine exteriore repandis. *Roy. lugdb.* 384. *Dalib. pariſ.* 232.
Hippocrepis leguminibus pedunculatis confertis: margine exteriori lobatis. *Hort. cliff.* 364.
Ferrum equinum germanicum, ſiliquis in ſummitate. *Bauh. pin.* 346.
Ferrum equinum comoſum, ſ. capitatum. *Col. ecphr* 1. *p.* 302 *t.* 301.
Habitat in Germania, Italia, Gallia.

SCORPIURUS.

vermiculata. 1. SCORPIURUS pedunculis uniflоris, leguminibus tectis undique ſquamis obtuſis.

Scor-

Scorpioides filiqua craſſa boclii. *Tournef. inſt.* 402.
Scorpioides bupleuri folio, corniculis craſſioribus & magis ſpongioſis inſtar lituı contortis & in ſe convolutis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 127. *ſ.* 2. *t.* 11. *f. III.*
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

2. SCORPIURUS pedunculis bifloris, leguminibus extrorſum obtuſe aculeatis. *muricata.*
Scorpioides bupleuri folio, corniculis aſperis & rugoſis ſ. rigidis, ſtriatis ſ. ſulcatis lituı inſtar contortis & in ſe convolutis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 127. *ſ.* 2. *t.* 11. *f. IV.*
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

3. SCORPIURUS pedunculis ſubtrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis diſtinctis acutis. *ſulcata.*
Scorpiurus. *Hort. cliff.* 364. *Hort. upſ.* 233. *Roy. lugdb.* 383.
Scorpioides bupleuri folio. *Bauh. pin.* 287.
Scorpioides prius. *Dod. pempt.* 71.
Habitat in Europa auſtrali. ⊙

4. SCORPIURUS pedunculis ſubquadrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis confertis acutis. *ſubvillosa.*
Scorpioides bupleuri folio, corniculis aſperis magis in ſe contortis & convolutis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 127. *ſ.* 2. *t.* 11. *f. II.*
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙
Species *haſce omnes olim ex una ſpecie ortas eſſe dubium non eſt, nec ſufficit locus harum generationi, qui tum mutatus easdem redderet; quæ itaque mixtura harum produxerit conſtantes plantas? Qui has omnes aut conjungat aut diſtinguat videtur argumentis inniti.*

HEDYSARUM.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. HEDYSARUM foliis ſimplicibus lanceolatis obtuſis, caule fruticoſo ſpinoſo. *Alhagi.*
Geniſta-ſpartium ſpinoſum, foliis polygoni. *Bauh. pin.* 394.
Geniſta-ſpinoſa, flore rubro. *Wheel. itin.*
Agul. *Rauv. itin.* 74. *t.* 74.
Habitat in Tataria, Perſia, Syria, Meſopotamia. ♄

2. HEDYSARUM foliis ſimplicibus linearibus acutis, caule inermi *bupleurifolium.*

Ornithopodium maderaſpatanum, bupleuri folio. *Pet. gaz.* 18. *t.* 11. *f.* 12.
Scorpioides maderaſp. graminis leucanthemi folii, ſiliquis nodoſis. *Pluk. amalth.* 189. *t.* 443. *f.* 4.
Habitat in India.

nummularifolium. 3. HEDYSARUM foliis ſimplicibus cuneiformibus. *Fl. zeyl.* 288. *
Onobrychis maderaſpat. nummulariæ folio, ornithopodii ſiliquis. *Pet. gaz.* 41. *t.* 26. *f.* 4.
Habitat in India.

maculatum. 4. HEDYSARUM foliis ſimplicibus ovatis obtuſis. *Hort. cliff.* 449. *Hort. upſ.* 233. *Fl. zeyl.* 290. *Roy. lugdb.* 385.
Hedyſarum humile, capparidis folio maculato. *Dill. elth.* 170. *t.* 141. *f.* 161.
Habitat in India.

gangeticum. 5. HEDYSARUM foliis ſimplicibus ovatis acutis.
Hedyſarum monophyllum latifolium, ſiliculis plurimis ſpica longa digeſtis. *Burm. zeyl.* 113. *t.* 49. *f.* 2.
Onobrychis gangetica monophyllos, ſiliculis ſingularibus lævibus: foliatim per internodia diſcriminatis. *Pluk. alm.* 270. *t.* 50. *f.* 3.
Onobrychis zeylanica, folio ſingulari oblongo rotundo. *Raj. ſuppl.* 453.
Habitat in India.

vaginale. 6. HEDYSARUM foliis ſimplicibus cordato-oblongis, petiolis ſimplicibus, ſtipulis vaginalibus. *Fl. zeyl.* 287. *
Geniſta articulata repens, foliis crasſiuſculis planis acutis. *Burm. zeyl.* 104. *t.* 49. *f.* 1.
Habitat in India. ⊙

triquetrum. 7. HEDYSARUM foliis ſimplicibus cordato-oblongis, petiolis alatis, ramis triquetris. *Fl. zeyl.* 286. *
Onobrychis zeylanica monophyllos, caule triangulo, petiolis foliorum alatis. *Burm. zeyl.* 176. *t.* 81.
Onobrychis zeylanica, aurantii folio. *Pet. ficc.* 247. *Raj. ſuppl.* 247.
Habitat in India.

ſtrobiliferum 8. HEDYSARUM foliis ſimplicibus, bracteis ſtrobilorum cordatis obtuſis. *Fl. zeyl.* 287. *t.* 3. *
Onobrychis indiæ orientalis, fagi foliis alternis, ſiliculis ſpica longa diſpoſitis. *Raj. ſuppl.* 234.
Habitat in India. * *Fo-*

* *Foliis conjugatis.*

9. HEDYSARUM foliis binatis petiolatis: floralibus sessilibus. *Fl. zeyl.* 291. * *diphyllum.*
Hedysarum minus diphyllum. *Sloan. jam.* 73. *hist.* 1. *p.* 185. *Raj. suppl.* 450.
Onobrychis maderaspatana diphyllos, siliculis clypeatis hirsutis, minor. *Pluk. alm.* 270. *t.* 246. *f.* 2.
Nelam-mari. *Rheed. mal.* 9. *p.* 161. *t.* 82. *Raj. suppl.* 404.
β. Hedysarum bifolium: foliolis ovatis, siliculis asperis geminis inarticulatis. *Burm. zeyl.* 114. *t.* 50. *f.* 1.
Habitat in Indiis. ⊙

* *foliis ternatis.*

10. HEDYSARUM foliis ternatis: bracteis strobilorum orbiculatis conjugatis *Fl. zeyl.* 292. * *pulchellum.*
Hedysarum trifoliatum frutescens, flore & fructu inter duo foliola absconditi. *Burm. zeyl.* 116. *f.* 52.
Onobrychis maderaïp. triphylla, siliculis elegantèr foliaceis. *Raj. suppl.* 234.
Onobrychis indica triphyllos, foliis amplis mucronatis, siliquis parvis in spicam longam ex alis inter bina foliola circinnata arcte conniventia reconditis. *Pluk. amalth.* 161. *t.* 433. *f.* 7.
Habitat in India. ♄

11. HEDYSARUM foliis ternatis, pedunculis umbelliferis, caule fruticoso. *Fl. zeyl.* 293. * *umbellatum.*
Hedysarum trifoliatum arborescens, floribus ex alis foliorum, siliquis copiosis glabris. *Burm. zeyl.* 115. *t.* 51.
Habitat in India. ♄

12. HEDYSARUM foliis ternatis, caule suffruticoso, leguminibus biarticulatis. *Fl. zeyl.* 296. * *biarticulatum.*
Hedysarum triphyllum, siliculis glabris peltatis geminis inarticulatis. *Burm. zeyl.* 114. *t.* 50. *f.* 2.
Onobrychis zeylanica trifolia minor perennis. *Raj. suppl.* 457.
Habitat in India. ♄

13. HEDYSARUM foliis ternatis, floribus spicatis, leguminibus articulatis: infimo monospermo, stipulis setaceis. *Fl. zeyl.* 298. * *heterocarpon*
Hedysarum trifoliatum, siliculis inferioribus solitariis: superioribus articulatis. *Burm. zeyl.* 117. *t.* 53. *f.* 1
Habitat in India.

14. HEDYSARUM foliis ternatis; leguminibus membra- *viscidum*

brunaceis lævibus integris, caule ramisque hiſpidis. *Fl. zeyl.* 295.
Habitat in India. ♄
Legumina neutra ſutura ſinuata, ſed omnino integerrima.

canadenſe. 15. HEDYSARUM foliis ſimplicibus ternatisque, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 232.
Hedyſarum foliis radicalibus ſimplicibus, caulinis ternatis, floribus laxe ſpicatis, leguminibus undulatis *Hort. cliff.* 365. *Roy. lugdb.* 385.
Hedyſarum triphyllum canadenſe. *Corn. canad.* 44. *t.* 45.
Onobrychis major perennis canadenſis triphylla, ſiliculis articulatis aſperis triangularibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 130. *ſ.* 2. *t.* 11. *f.* 9.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

caneſcens. 16. HEDYSARUM foliis ternatis ſubtus ſcabris, caule hiſpido, floribus racemoſis conjugatis. *Hort. upſ.* 232.
Hedyſarum foliis ternis ſolitariisque, caule hiſpido fruticoſo. *Hort. cliff.* 365. *Gron. virg.* 87. *Roy. lugdb* 385.
Hedyſarum triphyllum fruticoſum (ſupinum), flore purpureo. *Sloan. jam.* 73. *hiſt.* 1. *p.* 185. *t.* 118. *f.* 2 *Raj. ſuppl.* 458.
Onobrychis americana, floribus ſpicatis, foliis ternis caneſcentibus, ſiliculis aſperis. *Pluk. alm.* 270. *t.* 308. *f.* 7.
Habitat in Virginia, Jamaica. ♄

marilandicum. 17. HEDYSARUM foliis ternatis: foliolis ſubrotundis, caule fruteſcente ramoſiſſimo, leguminibus articulatis lævibus. *Gron. virg.* 174.
Hedyſarum, trifoliatum, ſiliqua breviore. *Dill. elth.* 174. *t.* 144. *f.* 171.
Hedyſarum triphyllum marilandicum minus, ſiliquis compreſſis articulatis aſperis brevioribus. *Raj. ſuppl.* 455.
Habitat in Carolina, Virginia.

fruteſcens. 18. HEDYSARUM foliis ternatis ſubovatis, caule fruteſcente. *Gron. virg.* 174.
Habitat in Virginia. ♄

viridiflorum 19. HEDYSARUM foliis ternatis acutiuſculis, caule erecto, racemis longiſſimis erectis. *Gron. virg.* 87.
Habitat in Virginia.

hirtum. 20. HEDYSARUM foliis ternatis ovalibus, caule fruticoſo,

coſo, racemis ovatis, calycibus fructibusque hirſutis monoſpermis.

Trifolium fruticoſum hirſutum, ſpicis oblongis pedunculatis. *Gron. virg.* 173. *

Habitat in Virginia. ♄

21. HEDYSARUM foliis ternatis ovatis, floribus geminatis, leguminibus nudis venoſis monoſpermis. *violaceum.*

Hedyſarum foliis ternatis lanceolatis, leguminibus monoſpermis. *Gron. virg.* 87.

Habitat in Virginia.

Flores *violacei, gemini, propriis pedicellis plerumque annexi; in aliis glomerati ex foliorum alis, in aliis vero filiformibus pedunculis hinc inde affixi.* Legumina *calyce triplo longiora, ovata, compreſſa, acuta, glabra, reticulata, monoſperma.*

22. HEDYSARUM foliis ternatis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *paniculatum*

Hedyſarum paniculatum ramoſum, foliolis lineari-lanceolatis. *Gron. virg.* 86.

Onobrychis mariana triphylla, papilionaceæ pentaphyllæ anguſtiori folio & facie, ſiliquis dentatis aſperis. *Pluk. mant.* 140. *t.* 432, *f.* 6.

Habitat in Virginia.

23. HEDYSARUM foliis ternatis, ſcapo florifero nudo, caule foliolo angulato. *nudiflorum.*

Hedyſarum caule nudo longiſſimo foliofero, florifero angulato *Gron. virg.* 86.

Habitat in Virginia.

24. HEDYSARUM foliis ternatis obcordatis, caulibus procumbentibus, racemis lateralibus. *repens.*

Hedyſarum caulibus procumbentibus, racemis lateralibus ſolitariis, petiolis pedunculo longioribus. *Gron. virg.* 86

Habitat in Virginia.

25. HEDYSARUM foliis ternatis obcordatis, caulibus procumbentibus, pedunculis unifloris ternis. *Fl. zeyl.* 297. * *uniflorum.*

Hedyſarum trifoliatum repens, acetoſellæ folio glabro, caule hirſuto. *Burm. zeyl.* 119. *t.* 54. *f.* 2.

β. Hedyſarum trifoliatum repens, folio ovali glabro, caule hirſuto, ſiliqua plana articulata. *Burm. zeyl.* 118. *t.* 54. *f.* 1.

γ. He-

γ. Hedysarum procumbens, trifolii fragiferi folio. *Dill. elth.* 172. *t.* 142. *f.* 169.
Habitat in India. ⊙

volubile. 26. HEDYSARUM foliis ternatis ovato-oblongis, caule volubili. *Hort. cliff.* 499. *Roy. lugdb.* 385.
Hedysarum trifolium scandens, folio longiore splendente. *Dill. elth.* 173. *t.* 143. *f.* 170.
Habitat in America *septentrionali.*

* *Foliis pinnatis.*

alpinum. 27. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis glabris pendulis, caule erecto. *Hort. upf.* 232.
Hedysarum saxatile, siliqua lævi, floribus purpureis, inodorum. *Amm. ruth.* 116. *n.* 152. 153.
β. Onobrychis semine clypeato lævi. *Bauh. pin.* 350. *prodr.* 149.
Habitat α *in* Sibiria, β. *in* Helvetia. ♄
Planta β *differt caule humiliore, floribus majoribus paucioribus, calyce pubescente, at attributa specifica tot communia, ut vix sufficienter distingvatur.*

coronarium. 28. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis aculeatis nudis rectis, caule diffuso. *Hort. cliff.* 365. *Hort. upf.* 231. *Roy. lugdb.* 385.
Onobrychis, semine clypeato aspero, major. *Bauh. pin.* 350.
Onobrychis altera. *Dod. pempt.* 549.
Habitat in Italiæ *pratis.* ♄

spinosissimum 29. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis aculeatis tomentosis, caule diffuso. *Hort. upf.* 231. *
Hedysarum clypeatum asperum, siliqua spinosissima, flore purpureo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 51.
Habitat in Hispania. ⊙

flexuosum. 30. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis aculeatis flexuosis, caule diffuso.
Onobrychis major annua, siliculis articulatis asperis clypeatis undulatum junctis, flore purpureo-rubente. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 130. *Raj. hiſt.* 929.
Habitat in Asia. ⊙

virginicum. 31. HEDYSARUM foliis pinnatis, caule fruticoso, leguminibus articulatis glabris pedunculatis erectis. *Gron. virg.* 174.
Habitat in Virginia.

32. HE-

32. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus monospermis aculeatis, corollarum alis calyce brevioribus. *Onobrychis.*
Hedysarum foliis pinnatis, leguminibus subrotundis aculeatis. *Hort. cliff.* 365. *Hort. upsl.* 251. *Roy. lugdb.* 385. *Sauv. monsp.* 233.
Onobrychis folio viciæ, fructu echinato, major. *Bauh pin.* 350.
Caput gallinaceum belgarum. *Lob. ic.* 2. *p.* 51.
β. Onobrychis incana, foliis longioribus. *Bauh. pin.* 350. *prod.* 149. *n. Burser. XIX.* 138.
Habitat in Sibiriæ, Galliæ, Angliæ, Bohemiæ *apricis, cretaceis.* ♃

33. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus monospermis aculeatis, petalis æqualibus *Caput galli*
Onobrychis, fructu echinato, minor. *Bauh. pin.* 350. *prodr.* 149. *Burs. XIX.* 135.
Onobrychis f. Caput Galli minus, fructu maximo insigniter echinato. *Triumf. obs.* 65.
Habitat in Galloprovinciæ *littoribus maris.* ☉
Coroliæ petala longitudine æqualia, calyce vix longiora.

INDIGOFERA.

1. INDIGOFERA leguminibus arcuatis incanis, racemis foliis brevioribus. *Fl. zeyl.* 273. *Amœn. acad.* 1. *p.* 408. *Hort. upsl.* 208. *Mat. med.* 348. *tinctoria.*
Indigofera foliis nudis. *Hort. cliff.* 487.
Anil f. Nil inodorum color. *Bauh. hist.* 2. *p.* 945.
Ameri. *Rheed. mal.* 1. *p.* 101. *t.* 54.
Habitat in India. ♄

2. INDIGOFERA leguminibus pendulis lanatis tetragonis. *Fl. zeyl.* 272. *Amœn. acad.* 1. *p.* 408. *hirsuta.*
Astragalus spicatus, siliquis pendulis hirsutis, foliis sericeis. *Burm. zeyl.* 37. *t.* 14.
Kattu-tagera. *Rheed. mal.* 1. *p.* 55. *t.* 30.
Habitat in India.

3. INDIGOFERA leguminibus horizontalibus teretibus, foliis pinnatis ternatisque. *Fl. zeyl.* 274. *Amœn. acad.* 1 *p.* 408. *glabra.*
Colutea siliquosa glabra, ternis quinisve foliis, madraspatana, femine rubello. *Pluk. alm.* 133. *t.* 166. *f.* 1
Nir-pulli. *Rheed. mal.* 9. *t.* 67 *Raj. suppl.* 470.
Habitat in India. ☉

CRAC-

CRACCA.

virginiana. 1. CRACCA leguminibus retrofalcatis compreſſis villoſis ſpicatis, calycibus lanatis, foliolis ovali-oblongis acuminatis. *Gen. nov.* 1090.
Clitoria foliis pinnatis, caule decumbente. *Hort. cliff.* 498. * *Gron. virg.* 83.
Elymus *Mich. gen.* 210.
Orobus virginianus, foliis fulva lanugine incanis, foliorum nervo in ſpicam abeunte. *Pluk. mant.* 142.
Cicer aſtragaloides virginianus hirſutie pubeſcens, floribus amplis ſubrubentibus. *Pluk. alm.* 103. *t.* 23. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Canada.
Caulis *in loco natali erectus eſt.*

villoſa. 2. CRACCA leguminibus retrofalcatis villoſis pendulis racemoſis lateralibus. foliis glabris lanceolatis. *Fl. zeyl.* 299 * *Gen. nov.* 1090.
Securidaca maderaſpatenſis, ſiliquis falcatis fulvis & villoſis plurimis circum ramulos ſtellatim poſitis. *Pluk. alm.* 399. *t.* 59 *f.* 6.
β Coronilla zeylanica, ſiliquis fuſcis hirſutis piloſis, flore albo. *Burm. zeyl.* 78. *t.* 33.
Habitat in India.

maxima. 3. CRACCA leguminibus ſtrictis adſcendentibus glabris, ſtipulis lanceolatis, foliolis oblongis glabris ſtriatis. *Fl. zeyl.* 300. * *Gen. nov.* 1090.
Habitat in Zeylona.

purpurea. 4. CRACCA leguminibus ſtrictis adſcendentibus glabris racemoſis terminalibus, ſtipulis ſubulatis, foliis oblongis glabris. *Fl. zeyl.* 301. * *Gen. nov.* 1090.
Coronilla zeylanica herbacea, flore purpuraſcente. *Burm. zeyl.* 77. *t.* 32.
Habitat in Zeylona.

tinctoria. 5. CRACCA ſpicis lateralibus pedunculatis, leguminibus ſtrictis pendulis, foliolis emarginatis ſubtus villoſis. *Fl. zeyl.* 302. * *Gen. nov.* 1090.
Habitat in Zeylona.

ſuticoſa. 6. CRACCA leguminibus binis lateralibus glabris, foliolis emarginatis ſubtus ſericeis, caule fruticoſo. *Fl. zeyl.* 303. *Gen. nov.* 1090.
Habitat in Zeylona. ♄

CLI-

CLITORIA.

1. CLITORIA foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 360. *Hort. upſ.* 214. *Fl. zeyl.* 283. *. *Roy. lugdb.* 369. *Ternatea,*
Flos clitoridis ternatenſium. *Breyn. cent.* 76. *t.* 31.
Phaſeolus indicus, glycyrrhizæ foliis, flore amplo cæruleo. *Comm. hort.* 1 *p.* 47. *t.* 24.
Schonga Cuſpi. *Rheed. mal.* 8. *p.* 69. *t.* 38.
Habitat in India.

2. CLITORIA foliis ternatis, calycibus campanulatis ſolitariis. *Hort. upſ.* 215. *braſiliana.*
Clitoria foliis ternatis. *Hort. cliff.* 361. *Roy. lugdb.* 369.
Planta leguminoſa braſiliana, phaſeoli flore, flore purpureo maximo. *Breyn. cent.* 78. *t.* 32.
Habitat in Braſilia.

3. CLITORIA foliis ternatis, calycibus campanulatis geminis. *Gron. virg.* 83. *virginiana,*
Clitorius trifolius, flore minore cæruleo. *Dill. elth.* 90. *t.* 76. *f.* 87.
Habitat in Virginia.

4. CLITORIA foliis ternatis, calycibus cylindricis. *mariana,*
Clitorius marianus trifolius ſubtus glaucus. *Pet. Jicc.* 243.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

GLYCINE.

1. GLYCINE foliis pinnatis ovato-lanceolatis. *Hort. upſ.* 227. *Apios.*
Glycine radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 361. *Roy. lugdb* 391. *Gron. virg.* 85.
Apios americana. *Corn. canad.* 200. *t.* 201. *Stiff. hot.* 29. *t.* 29.
Aſtragalus perennis ſpicatus americanus, ſcandens caulibus, radice tuberoſa. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 102. *ſ.* 2. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃

2. GLYCINE foliis pinnatis, caule perenni. *Hort. cliff.* 361. *Roy. lugdb.* 391. *frutescens*
Phaſeoloides fruteſcens caroliniana, foliis pinnatis, floribus cæruleis conglomeratis. *Hort. angl.* 55. *t.* 15.
Habitat in Carolina.

3. GLYCINE foliis pinnatis conjugatis: pinnis ovatis oblongis obtuſis. *Fl. zeyl.* 284. * *Hort. upſ.* 228. *Abrus*
Phaſeolus arboreſcens alatus & volubilis major orienta-

lis, fructu coccineo: hilo nigro notato. *Pluk. alm.* 294. *t.* 214. *f.* 5.
Pisum Indicum minus coccineum. *Bauh. pin.* 213.
Abrus. *Vesl. ægypt.* 25. *Hort. cliff.* 488.
Konni. *Rheed. mal.* 8. *p.* 71. *t.* 39.
Habitat in Indiis, Ægypto. ♃, ♄.

tomentosa. 4. GLYCINE foliis ternatis tomentosis, racemis axillaribus brevissimis, leguminibus dispermis.
Ononis caule volubili. *Gron. virg.* 81.
Anonis phaseoloides scandens, floribus flavis sessilibus. *Dill. elth.* 30. *t.* 26. *f.* 29.
Habitat in Virginia. ♃

comosa. 5. GLYCINE foliis ternatis hirsutis, racemis lateralibus.
Glycine foliis ternatis. *Gron. virg.* 85.
Phaseolus marianus scandens, floribus comosis. *Pet. mus.* 453.
Habitat in Virginiæ *madidis umbrosis.*

javanica. 6. GLYCINE foliis ternatis, caule villoso, petiolis hirsutis, bracteis lanceolatis minimis.
Habitat in India.
Caulis *volubilis*, *magnitudine* Phaseoli *vulgaris*, *adspersus pilis flavis retrorsum spectantibus.* Folia *magnitudine & figura Phaseoli*, *at pedicelli flavi pilis densis.* Stipulæ *ad exortum petiolorum ovali-oblongæ*; *at vero ad exortum petiolorum subulatæ.* Pedunculi *solitarii*, *longitudine foliorum*, *terminati* Spica *ovato-oblonga*, *densa*, *ex floribus nutantibus*, *violaceis*, *interstinctis Bracteis minutissimis.*

bracteata. 7. GLYCINE foliis ternatis nudiusculis, caule piloso, racemis pendulis, bracteis ovatis.
Glycine foliis ternatis, pedicellis bracteatis. *Gron. virg.* 173.
Habitat in Virginiæ *madidis*, *umbrosis.*
Racemi *nutantes.* Stipulæ *ovatæ*, *erectæ.* Caulis *retrorsum griseo-pilosus.* Flores *Viciæ Cracce dictæ*; *Alæ & Carina albæ*, *Vexillo pallide violaceo.* Legumina *compressa*, *semiorbiculata*, Pedunculis *elongatis dependentia.*

bituminosa. 8. GLYCINE foliis ternatis, floribus racemosis, leguminibus tumidis villosis.
Phaseolus africanus hirsutus bituminosus, siliquis bullatis, flore flavo. *Herm. lugdb.* 492. *t.* 493.
Habitat ad Cap. b. Spei PHA-

PHACA.

1. PHACA caulescens erecta pilosa, leguminibus tereti-cymbiformibus. *baetica.*
Phaca leguminibus rectis. *Roy. lugdb.* 390.
Astragalus bæticus lanuginosus, radice ampliſſima. *Bauh. pin.* 351.
Astragalus bæticus. *Cluſ. hiſt* 2. *p.* 234.
Habitat in Hiſpania, Lusitania.

2. PHACA caulescens erecta glabra, leguminibus semi-ovatis. *alpina.*
Astragaloides elatior erecta, viciæ foliis, floribus luteis, siliquis pendulis. *Amm. ruth.* 148.
Habitat in Lapponia, Sibiria.

3. PHACA acaulis, foliis pinnatis: pinnis digitatis. *ſibirica.*
Astragaloides incana non ramosa, floribus carneis. *Amm. ruth.* 150. *t.* 19. *f.* 2.
Astragaloides hirsuta minor, non ramosa, floribus purpurascentibus. *Amm. ruth.* 249. *t.* 19. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Sibiricis.

ASTRAGALUS.

* *Caulibus foliosis erectis, nec prostratis.*

1. ASTRAGALUS caulescens, spicis cylindricis subsessilibus, calycibus leguminibusque lanatis. *alopecuroides*
Astragalus capitulis oblongis sessilibus, calycibus & leguminibus lanatis. *Hort. cliff.* 361. * *Amœn. acad.* 2. *p.* 359. * *Roy. lugdb.* 391.
Astragalus alpinus procerior alopecuroides. *Tournef. inst.* 416.
Habitat in Sibiria, Hiſpania.

2. ASTRAGALUS caulescens erectus, floribus glomeratis subsessilibus ex omnibus axillis foliaceis. *chriſtianus.*
Astragalus orientalis maximus incanus erectus, caule ab imo ad summum florido. *Tournef. cor.* 29. *itin.* 2. *p.* 254. *t.* 254.
Astragalus dioſc. vulgo Chriſtiana radix. *Dalech. app.* 26.
Habitat in Oriente.
Flores *fere totum caulem cooperiunt.*

3. ASTRAGALUS caulescens, capitulis globosis: pedunculis longissimis, foliolis emarginatis. *Hort. cliff.* 360. *Roy. lugdb.* 391. *excitatus.*

Aſtragalus orientalis villoſiſſimus, capitulis rotundioribus, floribus purpureis. *Tourneſ. cor.* 29?
Habitat in Oriente.

piloſus. 4. ASTRAGALUS cauleſcens erectus piloſus floribus ſpicatis, leguminibus ſubulatis piloſis.
Aſtragalus cauleſcens erectus, leguminibus erectiuſculis piloſis ſubulatis: acumine erecto. *Hort. upſ.* 226.
Aſtragalus villoſus erectus ſpicatus, floribus flaveſcentibus. *Amm. ruth* 166.
Cicer montanum lanuginoſum erectum. *Bauh. pin.* 347. *prodr.* 148.
Habitat in Sibiria, Thuringia.

Hedyſaroides 5. ASTRAGALUS cauleſcens erectus, ſtipulis vaginalibus.
Aſtragalus caule erecto ramoſo, ſpica purpurea nitente terminato. *Hall. helv.* 567. *t.* 14.
Habitat in Sibiria, Helvetia. ♃
Facies *diſtincta ab Aſtragalis.* Flores *Hedyſari.* Racemus *ex ſingulis alis laxus.* Stipulæ *vaginæ inſtar caulem involvunt ſupra folium.* Fructum *neque ego vidi.*

ſulcatus. 6. ASTRAGALUS cauleſcens erectus, caule glabro ſulcato.
Habitat in Sibiria. ♃
Planta *alta, ſtricta, glaberrima*, *Caule ſulcato.* Folia *ex oppoſitionibus 8. f. 9. cum impari pinnata: foliolis glabris, anguſto-lanceolatis.* Pedunculi *erecti, ſtricti, foliis triplo longiores.* Flores *in ſpicam laxam ſparſi, violacei, parvi, calyce breviſſimo.* Legumina *oblonga, erecta.*

galegiformis. 7. ASTRAGALUS cauleſcens ſtrictus glaber, floribus racemoſis pendulis, leguminibus triquetris utrinque mucronatis.
Aſtragalus caule erecto paniculato, pedunculis folio longioribus, floribus ſparſis. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 391.
Aſtragalus ſylvaticus montanus procerior, albo flore, ſiliqua brevi glabra, ſemine luteo. *Amm. ruth.* 162.
Habitat in Sibiria.
Caulis *bipedalis, ſtricti ſſimus, glaber.* Folia *pinnata ex 25 ad 31 foliolis: petiolo baſi tumido.* Flores *racemoſi, penduli, flavo-albicantes.* Legumina *glabra, brevia, triquetra, acuta, intra calycem pedicellata.* Semina *utrinque* 2.

8. A-

8. ASTRAGALUS caulescens erectiusculus, floribus spicatis, leguminibus erectiusculis nudis tumidis teretibus-depressis: mucrone reflexo. *Hort. upsal.* 226. * *uliginosus*
Habitat in Sibiriæ *pratis subhumidis. D. Gmelin.* ♃
Carinæ floris apex violaceus.

9. ASTRAGALUS caulescens erectus lævis, pedunculis spicatis, leguminibus ovato-cylindricis stylo acuminatis. *carolinianus.*
Astragalus floribus racemosis, pedunculis longitudine foliorum, caule erecto, calycibus glabris. *Roy. lugdb.* 391.
Astragalus procerior non repens, flore viridi-flavescente. *Dill. elth.* 45. *t.* 39. *f.* 45.
Habitat in Carolina. ♃

* *Caulibus foliosis, diffusis.*

10. ASTRAGALUS caulescens diffusus, leguminibus subcylindricis mucronatis, foliolis subtus subvillosis. *canadense.*
Astragalus canadensis, flore viridi flavescente. *Tournef. inst.* 416. *conf. Dill. elth.* 46.
Habitat in Virginia, Canada. ♃
Foliola *subtus tenuissime tomentosa sunt.*

11. ASTRAGALUS caulescens prostratus, leguminibus subglobosis inflatis mucronatis pilosis. *Hort. upsal.* 226. *Cicer.*
Astragalus leguminibus subglobosis, floribus spicatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 392.
Cicer sylvestre, foliis oblongis hispidis, majus. *Bauh. pin.* 347.
Cicer sylvestre. *Cam. epit.* 205
Habitat in Austria, Helvetia, Italia. ♃
Foliola *oblonga, sublanceolata sunt.*

12. ASTRAGALUS caulescens erecto-patulus: foliolis ovalibus, calycibus tumidiusculis, leguminibus subrotundis. *microphyllus*
Habitat in Sibiria.
Habitus *A. Ciceris dicti, at quadruplo minor.* Caulis *erectus, flexuosus, pedalis, non glaber.* Rami *patentes, breviores.* Folia *pinnata: foliolis* 13 *f.* 15, *ovalibus, obtusis, interdum emarginatis.* Stipulæ *subulatæ, minimæ.* Pedunculi *solitarii, foliis longiores, superne floribus horizontalibus instructi.* Calyces *glabri, subrotundi, parum ventricosi, pilis raris vix conspicuis adspersi.* Corollæ *flavæ, calyce duplo longiores.* Legumina *subrotunda, inflata, villosa.*

glycyphyllos. 13. ASTRAGALUS caulescens prostratus, leguminibus subtriquetris arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longioribus.

Astragalus leguminibus lunatis biventricosis, caulibus procumbentibus. *Hort. cliff.* 362. *Fl. suec.* 591. *Roy. lugdb.* 392.

Astragalus luteus perennis procumbens vulgaris. *Morif. hist.* 2. *p.* 107.

Glycyrrhiza sylvestris, floribus luteo-pallescentibus. *Bauh. pin.* 352.

Habitat in Europæ *remoribus.* ♃

hamosus. 14. ASTRAGALUS caulescens procumbens, leguminibus subulatis recurvatis glabris. *Hort. upf.* 226. *Sauv. monsp.* 237.

Astragalus leguminibus pendulis recurvis falcatis. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 392.

Astragalus monspelianus. *Clus. hist.* 2. *p.* 234.

Securidaca lutea minor, corniculis recurvis. *Bauh. pin.* 349.

Habitat Messanæ, Monspelii. ⊙

contortuplicatus. 15. ASTRAGALUS caulescens procumbens, leguminibus contortuplicatis canaliculatis villosis.

Astragalus acaulis, scapo foliis breviore, leguminibus subulatis canaliculatis retortis hirsutis. *Hort. upf.* 227.

Astragalus repens, siliquis undulatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 22. *t.* 39.

Astragalus hirsutus procumbens, viciæ foliis cordatis, siliquis incurvis. *Amm. ruth.* 164.

Habitat in Sibiria. ⊙

Mire variat ex solo quoad magnitudinem & staturam.

boeticus. 16. ASTRAGALUS caulescens procumbens, spicis pedunculatis, leguminibus prismaticis rectis triquetris apice uncinatis. *Hort. upf.* 225.

Astragalus caule erecto, floribus spicatis, leguminibus oblongis acinaciformibus: apice recurvo. *Roy. lugdb.* 391.

Astragalus annuus, foliis & siliquis longioribus glabris ad foliorum ortum communi pediculo innixis. *Pluk. alm.* 60.

Astragalus luteus annuus bœticus maritimus rectus alter. *Morif. hist.* 2. *p.* 108. *f.* 2. *t.* 9. *f.* 11.

Securidaca sicula, siliquis-foliaceis. *Bocc. sic.* . . . *Raj. hist.* 935.

Habitat in Sicilia, Lusitania, Hispania. ⊙

17. A-

17. ASTRAGALUS caulescens diffusus, capitulis subsessilibus lateralibus, leguminibus erectis subulatis acumine reflexis. *Hort. cliff.* 361. *sessilis.*
Astragalus annuus, foliis & siliquis hirsutis plurimis in foliorum alis sessilibus. *Pluk. alm.* 60. *t.* 79. *f.* 3.
Ornithopodio affinis hirsuta fructu stellato. *Bauh. pin.* 350.
Vicia sesamea apula. *Col. ecphr.* 1 *p.* 303. *t.* 301.
Habitat in G. Narbonenti, Italia. ⊙

18. ASTRAGALUS caulescens procumbens, leguminibus capitatis cordatis acutis reflexis complicatis. *Epiglottis.*
Astragalus siliquis cordatis acutis pendulis: lateribus conniventibus. *Hort. cliff.* 362. *Roy. lugdb.* 392.
Astragalus hispanicus, siliqua epiglottidi similis, flore purpureo, major, *Herm. lugdb.* 74. *t.* 75.
Astragaloides incana, flore purpureo lentis siliqua. *Barr. ic.* 537. *f.* 1.
Habitat in Hispania. ⊙

19. ASTRAGALUS caulescens procumbens, capitulis pedunculatis, floribus reflexis, leguminibus tomentosis. *Syriacus.*
Astragalus syriacus hirsutus. *Bauh. pin.* 351?
Astragalus syriacus. *Lob. ic.* 79?
Astragalus syriacus hirsutus, magno flore. *Moris. hist.* 2. *p.* 96. *t.* 8. *f.* 2?
Habitat in Sibiria. ♄
Planta *refert figuram authorum, sed altior est; facie proprie accedit ad A. arenarium, a quo differt Planta triplo majore, minus incana; Floribus numerosis capitato spicatis, nec racemosis; Floribus triplo majoribus magis reflexis. Sunt etiam* Folia *lineari-lanceolata.* Legumina *oblonga, pilosa, erecta.*

20. ASTRAGALUS subcaulescens procumbens, floribus subracemosis erectis. foliis tomentosis. *arenarius*
Astragalus pedunculis folia villosa æquantibus, floribus erectis, caulibus procumbentibus. *It. scan.* 108. *
Astragalus incanus parvus nostras. *Pluk. alm.* 59. *Raj. angl.* 3. *p.* 326. *t.* 12. *f.* 3. *mala.*
Glaux montana purpurea nostras. *Raj. hist.* 939.
Habitat in Angliæ, Scaniæ *arena mobili.* ♄

21. ASTRAGALUS caulescens diffusus, capitulis pedunculatis imbricatis ovatis, floribus erectis. *Glaux.*
Ciceri sylvestri minori affinis. *Bauh. pin.* 347.

Glaux dioſcoridis, *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 240. *t.* 241.
Habitat in Hiſpania.
Radix *lignoſa*. Caules *ſpithamæi, plurimi, ſuperne magis ſubvilloſi*. Folia *pinnata*; *foliolis* 21. *f.* 23, *minimis, ovali-oblongis, ſubtus pilis albis adſperſis*. Pedunculi *ex ſummis foliorum alis, foliis ſæpius breviores, piloſi*. Capitulum *Trifolii facie, ovatum, calycibus ante & poſt floreſcentiam apicibus nigris*. Coroliæ *erectæ, acuminatæ, vexillo fere duplo longiores*.

Onobrychis. 22. ASTRAGALUS caulescens diffuſus, pedunculis ſpicatis, vexillis flore duplo longioribus.
Onobrychis ſpicata, flore purpureo. *Bauh. pin.* 350.
Onobrychis 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 238.
Habitat in Auſtria. ♄

alpinus. 23. ASTRAGALUS ſubcauleſcens procumbens, floribus pendulis racemoſis, leguminibus utrinque acutis piloſis.
Aſtragalus pedunculis folio longioribus, floribus laxe ſpicatis pendulis. *Hort. cliff.* 362. *Fl. ſuec.* 592. *Roy. lugdb.* 392.
Aſtragalus alpinus minimus. *Fl. lapp.* 267. *t.* 9. *f.* 1.
Aſtragalus alpinus, folio viciæ. *Scheuch. alp.* 509. *f.* 7.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis. ♄

* *Scapo nudo, absque caule folioſo.*

montanus. 24. ASTRAGALUS ſubacaulos, ſcapis folio longioribus, floribus laxe ſpicatis erectis. *Roy. lugdb.* 392.
Aſtragalus quidam montanus vel Onobrychis aliis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 240
Onobrychis floribus viciæ majoribus cæruleo-purpuraſcentibus ſ. foliis tragacanthæ. *Bauh. pin.* 351.
Onobrychis IV. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 240.
Habitat in Helvetia, Valleſia. ♄
Differt ab A. alpino, *quod* caulis *vix ac ne vix baſi ramoſus*: *quadque* flores *rubicundi, erecti*; *nec penduli*.

veſicarius. 25. ASTRAGALUS acaulos, ſcapis folio longioribus laxe ſpicatis, calycibus leguminibusque inflatis hirſutis.
Aſtragalus alpinus, tragacanthæ folio, veſicarius. *Tournef. inſt.* 417. *Magn. hort.* 27. *t.* 27. *Raj. hiſt.* 454.
Habitat in Delphinatu. ♄

physodes. 26. ASTRAGALUS acaulos, ſcapis folia æquantibus, leguminibus inflatis ſubgloboſis nudis.

Aſtra-

Aſtragalus acaulos, leguminibus inflatis ſubglobosis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 359. *

Habitat in Sibiria.

Bracteæ *villoſæ*; Fructus *Coluteæ*, *ſed magis globoſus.*

27. ASTRAGALUS acaulos, ſcapo erecto foliis longiore, leguminibus ſubulatis inflatis villoſis erectis. *Hort. upſ.* 226. * *uralenſis.*

Aſtragalus non ramoſus villoſus & incanus ſpicatus, floribus purpuro-violaceis. *Amm. ruth.* 167.

Habitat in Sibiria. ♃

28. ASTRAGALUS acaulis, ſcapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus ſubulatis teretibus ſubarcuatis glabris. *Hort. upſ.* 227. *Sauv. monſp.* 238. *monſpeſſulanus.*

Aſtragalus monſpeſſulanus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 338.

Aſtragalus purpureus perennis monſpelienſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 106.

Habitat Monſpelii. ♃

29. ASTRAGALUS acaulos hirſutus, ſcapis erectis ſpicatis, foliolis ovatis obtuſis. *grandiflorus.*

Aſtragalus, tragacanthæ folio, non ramoſus, floribus luteis. *Amm. ruth.* 168?

Habitat in Sibiria *D. Gmelin.* ♃

Folia *ſpithamæa: foliolis* 17, *ovalibus*, *obtuſis*, *hirſutis præſertim ſubtus.* Scapi *craſſi*, *piloſi*, *terminati* Spica *craſſiuſcula.* Calyces *hirſuti.* Corollæ *magnæ*, *flavæ.*

30. ASTRAGALUS acaulos, calycibus leguminibusque villoſis, foliolis acutis. *It. œl.* 50. *Fl. ſuec.* 593.* *campeſtris.*

Aſtragalus acaulos, foliis peracutis, calyce & fructu villoſo. *Hall. helv.* 567. *t.* 13.

Aſtragalus perennis ſupinus, foliis & ſiliquis hiſpidis, flore luteo. *Buxb. Hall.* 32.

Habitat in Oelandia, Germania, Helvetia. ♃

31. ASTRAGALUS ſubacaulos, ſcapis ſubbifloris, leguminibus hamatis ſubulatis bicarinatis. *trimeſtris.*

Phaca leguminibus arcuatis. *Koy. lugdb.* 390.

Habitat in Ægypto. ⊙

Planta *tenera.* Caules *vix ulli aut breves.* Scapi *e radice ſ. pedunculi e caule*, *pauciflori ſubbiflori.* Flores *flavi.* Legumen *ſubulatum*, *in hamum flexum*, *compreſſum*, *externe dnobus angulis compreſſis carinatum.*

* *Caule lignoſo.*

tragacanthoides. 32. ASTRAGALUS ſubacaulos, floribus radicalibus numeroſis ſubſeſſilibus.

Aſtragalus acaulos, flore luteo. *Tourneſ. cor.* 28. *Buxb. cent.* 3. *p.* 21, *t.* 38. *f.* 2.

Aſtragalus repens, barbæ jovis foliis, acaulos ferme polyanthos. *Amm. ruth.* 170.

Habitat in Sibiria, Armeria. ♃

Caulis *aut* Scapus *nullus, ſed radicis rami ſupra terram diffuſi, & depreſſi, veſtiti* Foliis *pinnatis, parvis, villoſis.* Flores *aggregati ad radicem, ſeſſiles.* Calyces *hirſuti dentibus nigricantibus.* Coroliæ *flavæ.* Legumina *ſubrotunda, lævia.*

Tragacantha 33. ASTRAGALUS caudice arboreſcente, petiolis ſpineſcentibus.

Aſtragalus aculeatus fruticoſus maſſilienſis. *Pluk. alm.* 60.

Tragacantha. *Bauh. pin.* 388. *Cam. epit.* 446. *Hort. cliff.* 361. *Mat. med* 348.

β. Tragacanthæ affinis lanuginoſa, ſ. Poterium. *Bauh. pin.* 388.

Tragacantha altera, Poterium forte. *Cluſ. hiſt.* 108.

Habitat in littore Maſſilienſi, Æthna, Olympo. ♄

BISERRULA.

Pelecinus. 1. BISERRULA. *Hort. cliff.* 361.

Aſtragalus purpureus annuus peregrinus, ſiliquis utrinque ſerræ ſimilibus. *Morif. hiſt.* 2. *p.* 107. *f.* 2. *t.* 9. *f.* 6.

Securidaca ſiliquis planis utrinque dentatis. *Bauh. pin.* 349.

Securidaca peregrina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 238.

Habitat in Sicilia, Hiſpania, Galloprovincia. ⊙

PSORALEA.

pinnata. 1. PSORALEA foliis pinnatis, floribus axillaribus. *Hort. upſ.* 225. *

Pſoralea foliis pinnatis: foliolis lincaribus acuminatis. *Roy. lugdb.* 373.

Dorychnium caule fruticoſo, foliis pinnatis: foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 370.

Spartium africanum. *Riv. tetr.* 5.

Geniſtæ affinis arbor africana monoſpermos, flore cæruleo, foliis pinnatis. *Herm. lugdb.* 272. *t.* 273.

Ha-

Habitat in Æthiopia. ♄
Pedunculi *axillares*, *solitarii*, *eglumes*, *hirsuti*.

2. PSORALEA foliis ternatis, foliolis cuneiformibus re- *aculeata.*
curvo-mucronatis.
Psoralea foliis ternis: foliolis cuneiformibus triquetris aculeatis. *Roy. lugd.* 373.
Genista Spartium africanum trifolium, floribus cæruleis, foliis minimis in spinulam desinentibus. *Raj. dendr.* 104.
Habitat in Æthiopia. ♄
Pedunculi *axillares*, *plures*, *glumosi*.

3. PSORALEA foliis inferioribus ternatis; superioribus *tenuifolia.*
simplicibus lanceolato-subulatis.
Habitat in Æthiopia. ♄
Pedunculi *axillares*, *solitarii*, *glumosi*.

4. PSORALEA foliis omnibus ternatis: pedunculis spi- *bituminosa.*
catis folio longioribus. *Hort. upsal.* 225.
Psoralea trifolia. *B. Juss. act.* 1744. *p.* 381.
Trifolium capitulis subrotundis, calycibus ventricosis, caule arborescente. *Hort. cliff.* 373.
Trifolium bitumen redolens. *Bauh. pin.* 327.
Trifolium bituminosum. *Dod. pempt.* 560.
β. Trifolium bitumen redolens angustifolium. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 32.
Trifolium bituminosum inodorum. *Besl. eyst. æst. t.* 11. *f.* 2.
Habitat in Siciliæ, Italiæ, Narbonæ *collibus maritimis.* ♄
Varietas β. *differt Foliis radicalibus numerosis*; *Radice bienni*; *Caule minore*, *angustiore*, *magis herbaceo.*

5. PSORALEA foliis ternatis: foliolis subrotundis an- *americana*
gulatis, spicis axillaribus pedunculatis.
Trifolium americanum. *Lob. ic.* 2. *p.* 31. *Dod. pempt.* 567. *Bauh. pin.* 327.
Habitat in America?
Caules *diffusi*, *herbacei*, *punctis glanduloſis adsperſi.*
Folia *ternata*: *interimedio majore*, *petiolato*, *subrotunda*, *obtusissima*, *obsolete dentata aut anguiata*, *adsperſa punctis glanduloſis*, *ut in congeneribus.* Spicæ *axillares*, *oblongæ*, *pedunculis longitudine foliorum. Lob.* & *Dod. figuræ bonæ sunt. Hoc ævo mihi non visa in Hortis Europæis.*

6. PSO-

Coryliifolia. 6. PSORALEA foliis ſimplicibus ovatis. *Hort. upſ.* 225.
Pſoralea folio integro ſubrotundo. *Juſſ. act.* 1744. *p.* 382.
Dorycnium foliis ſimplicibus ovatis. *Roy. lugdb.* 389.
Loto affinis coryli folio. *Dodart. act.* 4. *p.* 289. *t.* 289. *Pluk. alm.* 227. *t.* 96. *f.* 3.
Habitat in India. ☉

pentaphylla. 7. PSORALEA foliis digitato-quinatis: foliolis inæqualibus. *Hort. upſ.* 225.
Pſoralea pentaphylla, radice craſſa. *B. Juſſ. act.* 1744. *p.* 381. *t.* 17.
Habitat in Mexico *vel* Malabaria. ♃

Dalea. 8. PSORALEA foliis pinnatis, ſpicis terminalibus.
Dalea. *Hort cliff.* 363. *t.* 22. *
Habitat in America. ☉
Foliola *ſubtus punctis glandulofis adſperſa.* Spica *denſa ut in Plantagine, alba aut cærulea.*

EBENUS.

cretica. 1. EBENUS.
Ebenus cretica. *Alp. exot.* 279. *t.* 278. *Pon. ital.* 128.
Trifolium ſpicis ovatis villoſis, caule fruticoſo. *Roy. lugdb.* 380.
Anthyllis fruticoſa, foliolis ternatis ac quinatis lanceolatis tomentoſis. *Sauv. meth.* 237.
Cytiſus incanus creticus. *Bauh. pin.* 390.
Barba jovis cytiſi folio, flore rubello. *Barr. rar.* 1389. *t.* 377. & 913.
Loto affinis alata, folio & facie pentaphylloides fruticoſa, floribus in ſpicam longiorem poſitis. *Pluk. alm.* 227. *t.* 67. *f.* 5.
Habitat in Creta.
Bracteæ *inter flores in ſpica diſtinguunt genus abunde a Trifoliis.*

TRIFOLIUM.

* Meliloti *leguminibus nudis polyſpermis.*

M. cærulea. 1. TRIFOLIUM ſpicis oblongis, leguminibus ſeminudis mucronatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 375. *Roy. lugdb.* 381.
Lotus hortenſis odorata. *Bauh. pin.* 330.
Lotus ſylveſtris. *Cam. epit.* 724.
Habitat in Bohemia, Lybia.

2. TRI-

2. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis monospermis, caule erecto. *Hort. upſ.* 223. *Fl. indica.*
Trifolium erectum, caule teretiuſculo, pedunculis compreſſo angulatis, pericarpiis racemoſis rotundis rugoſis nudiuſculis monoſpermis. *Fl. zeyl.* 552. *
Melilotus lutea indiæ orientalis erecta, folliculis rotundis parvis. *Pluk. alm.* 246 *t.* 45. *f.* 4.
β. Melilotus humilis erecta, floribus exiguis odoratis albis. *Pluk. alm.* 247. *t.* 45. *f.* 5.
Habitat in India, Africa. ⊙

3. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis diſpermis lanceolatis, caule erecto. *M. polonica*
Habitat in Polonia. ⊙
Differt a T. Meliloto officinali Caule *omnino tereti*; Foliis *minoribus*, *acuminatis*, *ſuperne acute ſerratis*. Racemo *floribus rariſſimis longiusque pedicellatis*. Pedunculis *teretibus nec ſulcatis*. Florum *vexillis replicatis*, *nec alis extrorſum marginibus longitudinaliter conniventibus*. Leguminibus *diſpermis*, *parum rugoſis*, *lanceolato-acuminatis*, *longioribus*. Statura & odor *conveniunt*.

4. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis diſpermis, caule erecto. *Hort. cliff.* 376. *Hort. upſ.* 223. *Fl. ſuec.* 619. *Mat. med.* 355. *Roy. lugdb.* 223. *Dalib. pariſ.* 225. *M. officinalis*
Trifolium odoratum ſ. Melilotus. *Dod. pempt.* 567.
Melilotus officinarum germaniæ. *Bauh. pin.* 331.
β. Melilotus officinarum germaniæ, flore albo. *Tournef. inſt.* 407.
Lotus ſylveſtris, flore albo. *Tabern. hiſt.* 893.
Habitat in Europæ *campeſtribus*. ⊙. β

5. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis diſpermis rugoſis obtuſis, caule erecto, foliolis integris. *M. italica.*
Melilotus italica, folliculis rotundis. *Bauh. pin.* 331.
Melilotus italica. *Cam. hort.* 99. *t.* 29.
Habitat in Italia. ⊙

6. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis diſpermis membranaceis, caule erectiuſculo. *M. cretica.*
Trifolium peltatum creticum. *Bauh. pin.* 359. *prodr.* 142. *t.* 142.
Habitat in Creta. ⊙
Habitus Melilloti italicæ, *foliis craſſis*, *vix ſerratis carnoſis*, *inodoris*, *obtuſis*.

7. TRI-

M. cornicu-lata. 7. TRIFOLIUM floribus ſpicatis, leguminibus nudis mucronatis falcatis declinatis. *Hort. cliff.* 376. * *Roy. lugdb.* 381. *Gort. gelr.* 435.
Melilotus, corniculis reflexis, major. *Bauh. pin.* 331.
Melilotus lutea major, corniculis reflexis ex eodem centro ortis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 162. *ſ.* 2. *t.* 16. *f.* 11.
Trifolium corniculatum 2. *Dod. pempt.* 573.
Habitat in Gargano, Apuliæ.

M. ornithopodioides. 8. TRIFOLIUM leguminibus nudis octoſpermis ſubternis calyce duplo longioribus, caulibus declinatis.
Medicago leguminibus ternatis erectis recurvis deſcendentibus, pedunculo communi. *Hort. cliff.* 376.
Trifolium filiquoſum, loto affine, filiquis ornithopodii. *Pluk. alm.* 375. *t.* 68. *f.* 1.
Fœnu græcum humile repens, ornithopodii filiquis brevibus erectis. *Raj. angl.* 3. *p.* 331. *t.* 14. *f.* 1.
Habitat in Anglia, Gallia. ⊙

* Lotoidea *leguminibus teſtis polyſpermis.*

Lupinaſter. 9. TRIFOLIUM capitulis dimidiatis, foliis quinatis ſeſſilibus, leguminibus polyſpermis. *Hort. upſ.* 225.
Lupinaſter. *Buxb. act.* 2. *p.* 345. *t.* 20.
Lupinaſter floribus purpureis & albis, filiquis minoribus. *Amm. ruth.* 143. 144.
Habitat in Sibiria. ♃

reflexum. 10. TRIFOLIUM capitulis fructiferis reflexis, leguminibus triſpermis.
Trifolium leguminibus polyſpermis, foliolis obverſe ovatis denticulatis, floribus tetrapetalis, capitulis fructiferis reflexis. *Gron. virg.* 84.
Trifolium montano ſimile Virginianum, floribus amœne purpureis amplioribus & magis patulis ſummo caule glomeratis per maturitatem reflexis. *Pluk. mant.* 185.
Habitat in Virginia.

hybridum. 11. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule adſcendente.
Trifoliaſtrum patenſe corymbiferum. *Mich. gen.* 28. *t.* 25. *f.* 2. 6.
β. Trifolium caule fiſtuloſo erecto, capitulis ſubglobooſis, foliolis obverſe ovatis ſerratis. *Dalib. pariſ.* 226.
Trifolium orientale altiſſimum, caule fiſtuloſo, flore albo. *Vaill. pariſ.* 195. *t.* 22. *f.* 5.

Tri-

Trifolium flore albo. *Riv. tetr.*
Habitat in Europæ *Cultis.*

12. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule repente. *repens.*
Trifolium capitulis ſubrotundis, floſculis pedunculatis, leguminibus tetraſpermis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 375. *Fl. ſuec.* 612. *Mat. med.* 354. *Roy. lugdb.* 378. *Gron. virg.* 85. *Dalib. pariſ.* 224.
Trifolium pratenſe album. *Bauh. pin.* 327.
Trifolium repens. *Riv. tetr.* 17. *Fl. lapp.* 274.
Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃

13. TRIFOLIUM capitulis umbellato-globoſis imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, leguminibus tetraſpermis. *Roy. lugdb.* 379. *comoſum.*
Lagopus americanus, floribus majoribus comoſis. *Pet. muſ.* 214.
Habitat in America.

14. TRIFOLIUM ſcapo nudo, leguminibus diſperminis pendulis, foliis lineari-lanceolatis. *alpinum.*
Trifolium ſcapo nudo ſimpliciſſimo, foliis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 499. *Sauv. monſp.* 185.
Trifolium alpinum, flore magno, radice dulci. *Bauh. pin.* 328. *prodr.* 143.
Trifolium anguſtifolium alpinum. *Pon. bald.* 340. *t.* 340.
Anonis acaulis, floribus longiſſimis, foliis non ſerratis. *Hall. helv.* 588.
Habitat in Alpibus Italicis, Helveticis, Pyrenæis, Baldo. ♃

* Lagopoda *calycibus villoſis.*

15. TRIFOLIUM capitulis villoſis quinquefloris, involucro centrali reflexo rigido fructum involvente. *ſubterraneum.*
Hort. cliff. 374. * *Hort. upſ.* 222. *Roy. lugdb.* 379. *Dalib pariſ.* 224.
Trifolium bleſenſe. *Dodart. mem.* 4. *p.* 313.
Trifolium album tricoccum ſubterraneum gaſtonium reticulatum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p* 132. *ſ.* 2. *t.* 14. *f.* 5.
Trifolium pratenſe ſupinum cathobleps. *Barr. ic.* 881.
Habitat in Gallia, Italia. ☉

16. TRIFOLIUM capitulis villoſis globoſis, calycibus ſuperioribus floſculo deſtitutis. *Hort. cliff.* 374. * *Roy. lugdb.* 379. *globoſum.*

Tri-

Trifolium globoſum repens. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 143.
Trifolium glomeruli perſonatæ cherleri. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 277.
Lagopus minor ſupinus, molli & compreſſo capite. *Barr. ic.* 859.
β. Trifolium capitulis villoſis globoſis, calycibus omnibus fertilibus tomento connexis. *Roy. lugdb.* 379.
Habitat Monſpelii.

rubens. 17. TRIFOLIUM ſpicis villoſis longis, corollis monopetalis, caule erecto, foliis ferrulatis. *Hort. cliff.* 375. *Roy. lugdb.* 380. *Sauv. monſp.* 184.
Trifolium montanum, ſpica longiſſima rubente. *Bauh. pin.* 328.
Lagopus major alter. *Dod. pempt.* 578.
Habitat in Italia, G. Narbonenſi, Helvetia. ☉

pratenſe. 18. TRIFOLIUM ſpicis ſubvilloſis, cinctis ſtipulis oppoſitis membranaceis, corollis monopetalis.
Trifolium ſpicis villoſis, caule diffuſo, foliolis integerrimis. *Hort. cliff.* 375. *Fl. ſuec.* 612. *Roy. lugdb.* 380. *Dalib. pariſ.* 222.
Trifolium pratenſe, flore monopetalo. *T. Fl. lapp.* 273.
Trifolium pratenſe purpureum. *Bauh. pin.* 327.
Trifolium pratenſe. *Cam. epit.* 582.
Habitat in Europæ *graminoſis.* ♃.
Spica *ſeſſilis inter Folia duo, oppoſita, ſeſſilia, quorum* Stipulæ *membranaceæ, dilatatæ, calycem quaſi communem conſtituunt.*

ſquarroſum. 19. TRIFOLIUM ſpicis ſubpiloſis, calycum infimo dente longiſſimo reflexo, caule herbaceo.
Trifolium purpureum lagopoides hirſutum annuum rotundifolium, ſpica dilute rubente. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 140. *ſ.* 2. *t.* 13 *f.* 1.
Tritolium anguſtifolium hiſpanicum, ſpica dilute rubente. *Bauh. pin.* 329.
Habitat in Hiſpania. ☉
Habitus Trifolii pratenſis. Folia *ſubpiloſa, lanceolata aut ovalia, emarginata.* Spicæ *terminales, ovatæ; calyces parum villoſi, 5-dentati: dentibus nudis, ſetaceis: 4 erectis; 5to ſeu infimo reliquis triplo majore, reflexo, unde Spica ſquarroſa & uncinata valde exiſtit.*

lappaceum. 20. TRIFOLIUM ſpicis globoſis, calycibus ſetis rigidis obvallatis, caule erecto.

Tri-

Trifolium globoſum ſ. capitulo lagopi rotundiore. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 143

Trifolium capitulo glomerato rigido. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 377.

Habitat Monſpelii.

21. TRIFOLIUM ſpicis villoſis oblongis obtuſis aphyllis, foliolis ſubrotundis. *Roy. lugdb.* 380. *Hort. upſ.* 222. *Dalib. pariſ.* 225. *incarnatum.*

Trifolium ſpica rotunda rubra. *Bauh. pin.* 328.

Trifolium album incarnatum ſpicatum ſ. Lagopus maximus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 376.

Lagopum maximum, folio & facie trifolii pratenſis. *Lob. ic.* 39.

Trifolium alopecurum latifolium, ſpica longa. *Barr. ic.* 697.

Habitat in Italia. ⊙

22. TRIFOLIUM ſpicis villoſis conico-oblongis, dentibus calycinis ſetaceis ſubæqualibus, foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 375. *Hort. upſ.* 222. *Roy. lugdb.* 379. *anguſtifolium.*

Trifolium montanum anguſtiſſimum ſpicatum. *Bauh. pin.* 328.

Trifolium alopecurum anguſtifolium elatius. *Barr. ic.* 698.

Habitat in G. Narbonenſi, Italia. ⊙

23. TRIFOLIUM ſpicis villoſis ovalibus, dentibus calycinis ſetaceis æqualibus *Hort. cliff.* 375. *Fl. ſuec.* 616. *Roy. lugdb.* 379. *Dalib. pariſ.* 225. *arvenſe.*

Trifolium arvenſe humile ſpicatum ſ. Lagopus. *Bauh. pin.* 328.

Lagopus. *Fuchſ. hiſt.* 494. *Cam. epit.* 724.

Habitat in Europa, America *ſeptentrionali.* ⊙

24. TRIFOLIUM ſpicis piloſis, calycibus patentibus, caule diffuſo, foliolis cuneiformibus. *ſtellatum.*

Trifolium ſpicis ovatis piloſis, denticulis calycinis lanceolatis patulis. *Hort. cliff.* 375. * *Roy. lugdb.* 738. *Sauv. monſp.* 184.

Trifolium ſtellatum. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 143.

Lagopus minor erectus, capite globoſo ſtellato. *Barr. ic.* 860. & 755

Habitat in Sicilia, Italia, G. Narbonenſi. ⊙

25. TRIFOLIUM ſpicis ovatis, calycibus patulis: la- *clypeatum.*

cinia infima maxima lanceolata, foliolis ovatis. *Hort. cliff.* 373. * *Roy. lugdb.* 377.
Trifolium clypeatum argenteum. *Alp. exot.* 307. *t.* 306.
Habitat in Oriente. ⊙

ſcabrum. 26. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus ovatis, calycibus villoſis inæqualibus.
Trifolium ſpicis ſeſſilibus lateralibus ovatis ſcabris. *Hort. cliff.* 373. * *Roy. lugdb.* 377. *Hall. helv.* 583. *Dalib. pariſ.* 225. *Sauv. monſp.* 183.
Trifolium capitulo oblongo aſpero. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 140.
Trifolium cujus caules ex geniculis glomerulos oblongos proferunt. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 378.
Trifolium floſculis albis in glomerulis aſperis cauliculis adnatis. *Vaill. pariſ.* 196. *t.* 33. *f.* 1.
Habitat in Anglia, Gallia, Italia. ⊙

glomeratum. 27. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus globoſis, calycibus ſtriatis patulis æqualibus.
Trifolium capitulis ſeſſilibus lateralibus ſubglobоſis. *Hort. cliff.* 373.* *Roy. lugdb.* 377. *Sauv. meth.* 183.
Trifolium cum glomerulis, ad caulium nodos rotundis. *Raj. angl.* 3. *p.* 329.
Trifolium arvenſe ſupinum verticillatum. *Barr. ic.* 882.
Habitat in Anglia.

ſtriatum. 28. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus ſublateralibus ovatis, calycibus ſtriatis rotundatis.
Trifolium capitulis ſeſſilibus lateralibus ovatis, calycibus ſubrotundis villoſis ſtriatis. *Fl. ſuec.* 614. *Dalib. pariſ.* 225.
Trifolium parvum hirſutum, flore parvo dilute purpureo in glomerulis mollioribus oblongis, ſemine magno. *Vaill. pariſ.* 196. *t.* 33. *f.* 2.
Habitat in Germania, Gallia, Hiſpania.

montanum. 29. TRIFOLIUM capitulis terminalibus, corollarum vexillis ſubulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ſerratis. *Fl. ſuec.* 611. *Dalib. pariſ.* 223.
Trifolium montanum album. *Bauh. pin.* 328.
Trifolium pratenſe album. *Fuchſ. hiſt.* 818.
Habitat in pratis ſiccis Europæ *ſeptentrionalis.* ♃

fruticans. 30. TRIFOLIUM ſpicis ſubvilloſis: laciuia calycum infima maxima, caule fruticoſo, foliis ſubſeſſilibus.
Trifolium ſpicis ſubrotundis: laciuia calycum infima ma-

maxima, foliis fere ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 373.* *Roy. lugdb.* 378.
Trifolium africanum fruticans, flore purpuraſcente. *Comm. hort.* 2. *p.* 211. *t.* 106.
Habitat in Æthiopia. ♄

31. TRIFOLIUM acaule, pedunculis unifloris, floribus foliisque commixtis. *uniflorum.*
Spica trifolia. *Alp. exot.* 169. *t.* 168.
Melilotus cretica humilliima humifuſa, flore albo magno. *Tournef. cor.* 28
Habitat in Creta.

* Veſicaria *calycibus inflatis ventricoſis.*

32. TRIFOLIUM ſpicis ovatis, calycibus inflatis glabris quinquedentatis, involucris univerſalibus pentaphyllis. *Hort cliff.* 373. * *Roy. lugdb.* 378. *ſpumoſum.*
Trifolium capitulo ſpumoſo lævi. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 140.
Trifolium caule nudo, glomerulis glabris. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 379.
Habitat in Gallia, Italia, Apulia.

33. TRIFOLIUM ſpicis ſubovatis, calycibus inflatis dorſo gibbis, caulibus proſtratis. *Hort. cliff.* 373. * *Roy. lugdb.* 378. *Gort. gelr.* 429. *reſupinatum*
Trifolium pratenſe folliculatum. *Bauh. pin.* 329.
Trifolium pratenſe folliculatum, flore inverſo *Barr. rar.* 814. *t.* 872.
Trifolium folliculatum ſ. veſicarium minus purpureum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 379.
Habitat in Anglia, Belgio.
Corollæ *reſupinatæ in hoc ſunt, ut vexillum reſpiciat peripheriam, carina centrum.*

34. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus globoſis hirſutis, calycibus inflatis reflexis. *Sauv. monſp.* 175. * *tomentoſum.*
Trifolium fragiferum tomentoſum. *Magn. monſ.* 265. *t.* 264.
Trifolium glomerulis tomentoſis per caulium longitudinem. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 379.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, Luſitania, *D. Sauvages. Læfling.* ♃
Caules *undique decumbentes, non repentes.* Folia *obovata denticulata, obtuſa, glabra, ſtipulis acuminatis*; Pedunculi *axillares, foliis non longiores.* Capitula *parva.* Caly-

cis *dentes* 3 *superiores elongati, inferiores* 2 *parvi.* Calyx *crassissimo tomento involutus, ut vasa minime conspiciantur. Accedit propinus T. folliculato, quam fragifero.* Involucrum *universale dodecaphyllum.* Corollæ *fere resupinatæ.*

fragiferum. 35. TRIFOLIUM capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *Hort. cliff.* 373. * *Fl. suec.* 613. *Roy. lugdb.* 378. *Dalib. paris.* 224. *Gort. gelr.* 428.

Trifolium fragiferum frificum. *Bauh. pin.* 329. *Clus. cur. app.* 38. *t.* 39.

Trifolium fragiferum. *Vaill. paris.* 195. *t.* 22. *f.* 2.

Trifolium caule nudo, glomerulis glabris. *Bauh. hist.* 2. *p.* 370. *fig. majore.*

Habitat in Suecia, Gallia. Anglia. ♃

Pedunculi *in hoc foliis longiores, & Caules radices agunt.* Calyces *parum pubescentes.*

* Lupulina *vexillis corollæ inflexis.*

agrarium. 36. TRIFOLIUM spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. *Fl. suec.* 617. *Hort. cliff.* 374. *Roy. lugdb.* 378. *Dalib. paris.* 226.

Trifolium pratense luteum, capitulo lupuli f agrarium. *Bauh. pin.* 328. *Vaill. paris.* 196. *t.* 22. *f.* 3.

Trifolium agrarium. *Dod. pempt.* 576.

Habitat in Europæ *pratis.* ☉

Calyx *ante floriscentiam vix manifeste villosus f. uno alterove pilo ad apices instructus.* Corollæ *flavæ nec spadiceæ.*

montanum. 37. TRIFOLIUM spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto.

Trifolium montanum lupulinum. *Bauh. pin.* 328. *prodr.* 140.

Trifolium pratense, flore rufescente. *Vaill. paris.* 196.

Lupulinum montanum, capitulis spadiceis. *Rupp. jen.* 207.

Lotus montanus aureus, amplo lupuli capitulo, annuus. *Barr. ic.* 1024.

Habitat in Europæ *pratis siccis.* ☉

Differt *a præcedenti vexillis ferrugineis, calycibus præcipue ante floriscentiam manifeste pilosissimis.*

procumbens. 38. TRIFOLIUM spicis ovalibus, imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, caulibus procumbentibus. *Fl. suec.* 618. *It. gotl.* 257.

Tri-

Trifolium pratense luteo-croceum. *Vaill. paris.* 196.
Trifolium lupulinum alterum minus. *Raj. angl.* 3. *p.* 330. *t.* 14. *f.* 3.
Habitat in Europæ *campestribus.* ♃

39. TRIFOLIUM spicis subimbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pedicellatis, caulibus procumbentibus. *filiforme.*
Trifolium lupulinum minimum. *Moris. hist.* 2. *p.* 142. *Raj. angl.* 3. *p.* 331. *t.* 14. *f.* 4.
Habitat in Anglia. ⊙
Caules *filiformes, procumbentes.* Pedunculi *filiformes, foliis longiores, sustinentes* Flores 3 *ad* 5, *in satis sæpe* 12. *ad* 15, *deflexos,* Calycibus *fructum ferentibus insidentibus manifestis & distinctis pedicellis.*

40. TRIFOLIUM spicis bifloris sessilibus, involucris hispidis infundibuliformibus, foliis lanceolatis. *biflorum.*
Trifolium caule piloso, foliolis subserratis, floribus lateralibus subsolitariis, leguminibus ovatis. *Gron. virg.* 84.
Anonis mariana lutea, foliis angustioribus. *Pet. sicc.* 84.
Habitat in Virginia, Canada.
Caulis *erectiusculus.* Folia *ternata, lanceolata:* Petioli *breves: Stipulis vaginalibus, dentibus duobus acuminatis longitudine vaginæ.* Capitula *axillaria, infundibuliformia, sessilia, foliolis pluribus obvoluta leviter trifidis: lacinia media longiore.* Flores *duo, alternatim prodeuntes.*

LOTUS.

* *Leguminibus rarioribus nec capitulum constituentibus.*

1. LOTUS leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulatis, bracteis lanceolatis. *It. œl.* 143. * *Fl. suec.* 610. *Sauv. monsp.* 188. *maritimus.*
Lotus tetragonolobus maritimus, flore luteo. *Bart. act.* 2. *p.* 346.
Lotus siliquosa lutea, siliquis pinnatis strictioribus & longioribus. *Raj. hist.* 967.
Habitat in Europæ *maritimis.* ♃

2. LOTUS leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulatis, bracteis ovatis. *Hort. ups.* 220. *tetragonolobus.*
Lotus leguminibus subsontariis: angulis quatuor membranaceis. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 388.
Lotus ruber, siliqua angulosa. *Bauh. pin.* 332.

Lotus pulcherrima tetragonolobus. *Cam. hort.* 91. *t.* 26. *Habitat in* Siciliæ *collibus.* ⊙

conjugata. 3. LOTUS leguminibus conjugatis membranacco-quadrangulis, bracteis oblongo-ovatis.
Lotus luteus, filiqua angulosa. *Boërh. lugdb.* 2. *p.* 37. *Habitat* Monspelii. ⊙
Convenit cum 2 *habitu, cætæ, foliis, hirsutie, leguminibus; differt vero corollis duplo minoribus, leguminibus duobus, eorumque alis integris minus crispis, foliorum basi caulem non amplexante, sed ab opposito latere debiscente.*

erecta. 4. LOTUS leguminibus solitariis rectis teretibus terminalibus, caule erecto. *Sauv. monsp.* 189. †
Lotus pratensis siliquosa lutea. *Bauh. pin.* 332. *minor & mollior. Tournef. inst.* 403.
Lotus tritolia pratensis siliquosa monospelien sium. *Lob. ic.* 2. *p.* 42.
Habitat Monspelii.

edulis. 5. LOTUS leguminibus subsolitariis gibbis incurvis. *Hort. cliff.* 370. *Roy. lugdb.* 388.
Lotus pentaphyllos, siliqua cornuta. *Bauh. pin.* 332
Lotus edulis cretica. *Raj. hist.* 967.
Lotus oligoceratos cretica lutea, siliquis binis curvis propendentibus. *Morif. hist.* 2. *p.* 176. *f.* 2 *t.* 18 *f.* 5.
Habitat in Italia, Sicilia, Creta.

peregrinus. 6. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus compressis nutantibus, *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 388. *Sauv. monsp.* 188.
Lotus, siliquis geminis, peregrina *Boërh lugdb.* 2. *p.* 38
Habitat in Europa *australi.*

angustissimus 7. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus strictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis.
Lotus leguminibus sæpius ternatis linearibus strictis erectis. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 388. *Sauv. monsp.* 188.
Lotus pentaphyllos minor hirsutus, siliqua angustissima. *Bauh. pin* 332.
Lotus corniculata, siliquis singularibus s. binis, tenuis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 356.
Habitat in G. Narbonensi.

8. PO

8. LOTUS leguminibus ſubquinatis arcuatis compreſſis, caulibus diffuſis. *Hort. cliff.* 372. *Hort. upſ.* 220. *Roy. lugdb.* 388. *Sauv. monſ.* 188. *ornithopodioides.*
Lotus ſiliquis ornithopodii. *Bauh. pin.* 332.
Lotus peculiaris ſiliquoſa. *Cam. hort.* 91. *t.* 25.
Habitat in Sicilia. ⊙

9. LOTUS leguminibus ſubternatis, caule herbaceo erecto, foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 388. *jacobæus.*
Lotus anguſtifolia, flore luteo purpuraſcente, inſulæ S. jacobi. *Comm. hort.* 2. *p.* 165. *t.* 83.
Habitat in Inſula S. Jacobi. ⊙

* *Pedunculis multifloris in capitutum.*

10. LOTUS capitulis dimidiatis, caule fruticoſo, foliis nitidis. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 387. *cretica.*
Lotus argentea cretica. *Plak. alm.* 226. *t.* 43. *f.* 1.
Lotus polyceratos fruticoſa cretica argentea, ſiliquis longiſſimis propendentibus rectis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 177.
Habitat in Syria, Creta.

11. LOTUS capitulis hirſutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis. *Hort. upſ.* 220. *Sauv. monſp.* 188. *hirſuta.*
Lotus caule fruticoſo, florum capitulis depreſſis, calycibus lanigeris. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 387.
Lotus pentaphyllos ſiliquoſus villoſus. *Bauh. pin.* 372.
Lotus polyceratos frutescens incana alba, ſiliquis erectis craſſioribus & brevioribus rectis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 177. *f.* 2. *t.* 18. *f.* 14.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia. ♃

12. LOTUS capitulis ſubgloboſis, caule erecto, leguminibus rectis glabris. *Hort. upſ.* 221. *recta.*
Lotus caule fruticoſo, florum capitulis globoſis. *Hort. cliff.* 372. *Roy. lugdb.* 387. *Sauv. monſp.* 188.
Lotus ſiliquoſus glaber, flore rotundo. *Bauh. pin.* 332.
Lotus polyceratos frutescens hirſuta alba major latifolia, ſiliquis tenuibus curtis rectis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 177. *f.* 2. *t.* 18. *f.* 13.
Habitat in G. Narbonenſi, Sicilia, Calabria. ♃

13. LOTUS capitulis depreſſis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis. *corniculata.*
Lotus caule herbaceo, florum capitulo depreſſo, leguminibus decumbentibus teretibus. *Hort. cliff.* 372. *Fl. Suec.* 609. *Roy. lugdb.* 388. *Dalib. pariſ.* 221.

Lotus ſ. Melilotus pentaphyllos minor glabra. *Bauh. pin* 332.
Trifolium corniculatum. *Dod. pempt.* 573.
β. Lotus pentaphyllos, flore majore luteo ſplendente. *Bauh. pin.* 222.

tenuifolia. γ. Lotus pentaphyllos frutefcens, tenuiſſimis glabris foliis. *Bauh. pin.* 332.
Trifolium corniculatum frutefcens, tenuiſsimis foliis. *Bauh. prodr.* 144. *Burſ. XVIII.* 73.
Habitat in Europa. ♃
Hujus forte varietas etiam γ. *eſt, cujus* Caules *duplo longiores & anguſtiores*, Folia *linearia*, & Legumina *anguſtiora. Videtur in umbra nata; Burſerus C. Bauhino hanc attulit.*

cytiſoides. 14. LOTUS capitulis dimidiatis, caule diffuſo ramoſiſſimo, foliis tomentoſis. *Roy. lugdb.* 387.
Lotus ſiliquoſa maritima lutea, cytiſi facie. *Barr. rar.* 71. *t.* 1031.
Habitat in maritimis Europæ *auſtralis.*

Dorycnium. 15. LOTUS capitulis aphyllis, foliis ſeſſilibus quinatis.
Dorycnium foliis digitatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 371.* *Roy. lugdb.* 389. *Sauv. monſp.* 214.
Dorycnium monſpelienſium. *Lob. ic.* 51.
Trifolium album anguſtifolium, floribus veluti in capitulum congeſtis. *Bauh. pin.* 329.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi, Auſtria. ♃

TRIGONELLA.

ruthenica. 1. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis congeſtis pendulis linearibus rectis, foliolis ſublanceolatis.
Trigonella leguminibus pedunculatis. *Vir. cliff.* 76. *Hort. cliff.* 378. * *Roy. lugdb.* 382.
Melilotus ſupina anguſtifolia, medicæ facie, ſiliqua compreſſa. *Amm. ruth.* 159.
Lotus montana humilior trifolia ad caulem alata lutea, ſiliqua modo recta, modo medicaginis inſtar falcata nigra. *Amm. ruth.* 119.
Habitat in Sibiria.
Foliola *lanceolata*, *obtuſiſſima*, *ſuperne acute ſerrata*, *dentata.* Stipulæ *integerrimæ.* Legumina *linearia.*

platycarpos. 2. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis congeſtis pendulis ovalibus compreſſis, caule diffuſo, foliolis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 229.

Meli-

Melilotus ſupina latifolia, ſiliqua lata membranacea compreſſa. *Amm. ruth.* 158. *Act. goett.* 1. *p.* 213. *t.* 13.
Melilotus ſiliqua membranacea compreſſa. *Act. petrop.* 8. *p.* 209. *t.* 12.
Habitat in Sibiria. ♂
Foliola *ſubovata*, *longitudinaliter acute ſerrata*. Stipulæ *ſæpius dentatæ*. Legumina *ovalia*.

3. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis congeſtis erectis rectis parallelis linearibus. *polyceratia.*
Medicago leguminibus confertis ſeſſilibus erectis. *Roy. lugdb.* 382. *Sauv. monſp.* 187.
Medicago leguminibus confertis longis rectis parallelis, pedunculo communi. *Hort. cliff.* 376. *
Fœnum græcum ſylveſtre alterum polyceration. *Bauh. pin.* 348.
Fœnum græcum ſylveſtre alterum. *Dod. pempt.* 547.
Habitat in Hiſpania.

4. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis congeſtis declinatis ſubfalcatis compreſſis, pedunculo communi ſpinoſo foliis longiore. *ſpinoſa.*
Medicago leguminibus ſæpius ternatis ſeſſilibus arcuatis declinatis, ſpina ex alis. *Hort. cliff.* 377.
Fœnum græcum ſylveſtre polyceration creticum majus. *Breyn. cent.* 79. *t.* 33. *f.* 1.
Habitat in Creta. ⊙
Stipulæ *dentatæ*; Pedunculus *fit ſpina rigida ad cujus baſin ſæpe* Legumina 5, *venoſa*, *glabra*.

5. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis congeſtis declinatis ſubfalcatis, pedunculo communi inermi foliis longiore. *monſpeliaca.*
Medicago leguminibus confertis ſeſſilibus arcuatis inclinatis. *Hort. cliff.* 377. *Roy. lugdb.* 382. *Dalib. pariſ.* 231. *Sauv. monſp.* 187.
Fœnum græcum ſylveſtre polyceratium minus monſpeliacum. *Breyn. cent.* 80. *t.* 33. *f.* 2.
Habitat Monſpelii. ⊙
Stipulæ *ſimplices*. Pedunculus *apice deſinit in acumen molle*, *ſub quo* Legumina 10 *ad* 12.

6. TRIGONELLA leguminibus ſeſſilibus ſtrictis erectiuſculis ſubfalcatis acuminatis. *Hort. upſ.* 229. *Mat. med.* 356. *Fœnum græcum.*

Trigonella leguminibus ſeſſilibus. *Vir. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 383. *Dalib. pariſ.* 228. *Sauv. monſp.* 187.
Medicago leguminibus ſubſolitariis ſeſſilibus erectis reflexo-falcatis acuminatis. *Hort. cliff.* 376.
Fœnum græcum ſativum. *Bauh. pin.* 348.
Fœnum græcum. *Fuchſ. hiſt.* 798. *Cam. epit.* 199.
β. Fœnum græcum ſylveſtre. *Bauh. pin.* 348.
Habitat Monſpelii. ⊙

indica. 7. TRIGONELLA leguminibus ſeſſilibus ſubſolitariis ſubfalcatis, foliolis integerrimis, caule diffuſo. *Fl. zeyl.* 285.*
Lotus maderaſpatanus villoſus, ornithopodii ſiliqua ſingulari. *Pluk. alm.* 226. *t.* 200. *f.* 7.
Habitat in India.

MEDICAGO.

arborea. 1. MEDICAGO leguminibus lunatis margine integerrimis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 376. *Hort. upſ.* 230, *Roy. lugdb.* 382.
Cytiſus incanus, ſiliquis falcatis. *Bauh. pin.* 389.
Cytiſus marantæ. *Lob. ic.* 2. *p.* 46.
Habitat in Rhodo, Neapoli. ♄

virginica. 2. MEDICAGO caule erecto ramoſiſſimo, floribus faſciculatis terminalibus. *Gron. virg.* 86.
Loto affinis trifoliata fruteſcens glabra. *Pluk. mant.* 120.
Habitat in Virginia.

radiata. 3. MEDICAGO leguminibus reniformibus margine dentatis, foliis ternatis. *Hort. cliff.* 377. * *Hort. upſ.* 230. *Roy. lugdb.* 381. *Berg. viadr.* 95.
Medicago annua, ſiliqua falcata ſtriata. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 158. *ſ.* 2. *t.* 16. *f.* 3.
Trifolium ſiliqua falcata. *Bauh. pin.* 330.
Lunaria radiata italorum. *Lob. ic.* 2. *p.* 38.
Habitat in Italia. ⊙

circinnata. 4. MEDICAGO leguminibus reniformibus margine dentatis, foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 377. *. *Hort. upſ.* 230. *Roy. lugdb.* 382.
Loto affinis ſiliquis hirſutis circinnatis. *Bauh. pin.* 333.
Habitat in Hiſpania, Italia. ⊙

ſativa. 5. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus contortis, caule erecto glabro. *Hort. cliff.* 377. *Roy. lugdb.* 381.
Medica legitima. *Claſ. hiſt.* 2. *p.* 242.
Medica ſativa *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 150. *ſ.* 2. *t.* 16. *f.* 2.

Fœ-

Fœnum burgundicum. *Lob. ic.* 2. *p.* 36.
Habitat in Hiſpaniæ, Galliæ *apricis.* ♃

6. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus ſu- *falcata.*
natis, caule proſtrato. *Fl. ſuec.* 620. *Dalib. pariſ.* 229.
Trifolium ſylveſtre luteum, ſiliqua cornuta. *Bauh. pin.* 330.
Medica flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 243.
Habitat in Europæ *pratis apricis, ſiccis.* ♃

7. MEDICAGO ſpicis ovalibus, leguminibus reniformi *lupulina.*
bus monoſpermis, caule procumbente *Fl. ſuec.* 621. *Dalib. pariſ.* 281.
Trifolium leguminibus ſpicatis reniformibus nudis monoſpermis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 375. *Roy. lugdb.* 380.
Trifolium pratenſe luteum, capitulo breviore. *Bauh. pin.* 328.
Trifolium pratenſe luteum. *Fuchſ. hiſt.* 819.
Habitat in Europæ *pratis.* ♂

8. MEDICAGO pedunculis racemoſis, leguminibus *marina.*
cochleatis ſpinoſis, caule procumbente tomentoſo. *Hort. cliff.* 378. * *Roy. lugdb.* 381. *Sauv. monſp.* 186.
Trifolium cochleatum maritimum tomentoſum. *Bauh. pin.* 329.
Medica marina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 243.
Habitat in maris Mediterranei *littoribus.*

9. MEDICAGO leguminibus cochleatis, ſtipulis denta- *polymorpha.*
tis, caule diffuſo. *Hort. cliff.* 378. *Hort. upſ.* 230. *Roy. lugdb* 381. *Dalib. pariſ.* 230.
Trifolium cochleatum, fructu nigro hiſpido. *Bauh. pin.* 329.
α. Medicago leguminibus ſolitariis cochleatis compreſſis orbicularis,
planis, ſtipulis ciliatis, caule diffuſo. *Sauv. monſp.* 186.
Medica major dicarpos capſula compreſſa orbiculata nigra plana oris criſpis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 152. *ſ.* 2. *t.* 15. *f.* 1.
Medica orbiculata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 384.
Trifolium cochleatum ſ. ſcutellatum, folio latiore, fructu minuto ab uſo. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 140.
β. Medica cochleata major dicarpos, capſula rotunda ſcutellata.
globo-

globosa scutellata. *Morif. hist.* 2. *p.* 152. *f.* 2. *t.* 15. *f.* 4.
Medica scutellata. *Bauh. hist.* 3 *p.* 384.
Trifolium cochleatum, fructu latiore. *Bauh. pin.* 329.

tornata. γ. Medica tornata major & minor lenis. *Park. theatr.* 1116.

turbinata. δ. Medicago fructu turbinato. *Sauv. monsp.* 187.
Medica dicarpos, fructus capsula turbinata rugosa. *Morif. hist.* 2 *p.* 153.
Medica magna turbinata. *Bauh. hist.* 2. *p.* 385
Trifolium cochleatum turbinatum, fructu compresso oblongo. *Bauh. pin.* 329.

intertexta. ε. Medica cochleata spinosa major dicarpos, capsusa s. spinis longioribus sursum & deorsum tendentibus. *Morif. hist.* 1. *p.* 153. *f.* 2. *t.* 15. *f.* 8. 9. 7.

arabica. ε. Medica cochleata minor polycarpos annua, capsula majore alba, folio cordato macula fusca. *Morif. hist.* 2. *p.* 144. *f.* 2. *t.* 15. *f.* 17.
Medica arabica. *Cam. hort.* 97. *t.* 27.
Trifolium cochleatum, folio maculato cordato. *Bauh. pin.* 329.

coronata. ζ. Medicago fructu minimo, coronulam utrinque dentatam referente. *Sauv. monsp.* 187.
Medicago cochleata polycarpos annua, capsula minima coronata. *Morif. hist.* 2. *p.* 155, *f.* 25. *t.* 15. *f.* 21.
Medica coronata cherleri parva. *Bauh. hist.* 2. *p.* 386.
Trifolium folio obtuso, folliculis coronatis. *Bauh. pin.* 329. *prodr.* 141. *n.* 13.

ciliaris. η. Medicago leguminibus congestis globosis hispidis, stipulis ciliatis. *Sauv. monsp.* 186.
Medica annua, fructu ciliari. *Tournef. inst.* 410.
Trifolium fructu cochleato ciliari. *Magn. monsp.* 269.

hirsuta. ι. Medicago leguminibus solitariis globosis brevissime echinatis, stipulis serratis. *Sauv. monsp.* 186.
Medica echinata hirsuta. *Bauh. hist.* 2. *p.* 386.
Trifolium echinatum arvense. *Bauh. pin.* 329.

rigidula. κ. Medicago triphylla, leguminibus cochleatis spinosis, foliolis inferioribus cuneiformibus retusis, superioribus subrotundis. *Dalib. paris.* 231.
Medica hirsuta, echinnis rigidioribus. *Bauh. hist.* 2. *p.* 385.
Trifolium fructu compresso spinis horrido. *Bauh. pin.* 329.

minima. λ. Medicago leguminibus cochleatis aculeis uncinatis alternis externe donatis, stipulis integris. *Gaert. stamp.* 249. *Dalib. paris.* 230. Medi-

Medica echinata minima. *Bauh. hist.* 2. *p.* 386.
Trifolium echinatum, fructu minore. *Boxb. pin.* 330.
μ. Medica cochleata dicarpos capsula spinosa rotunda mi- inuricata.
nore. *Merif. hist.* 2. *p.* 153. *f.* 2. *t.* 15. *f.* 13.
γ. Medicago fructu echinato, foliis linearibus dentatis. laciniata.
Sauv. monsp. 187.
Trifolium fructu echinato, foliis eleganter dissectis.
Magn. monsp. 271. *t.* 270.
Trifolium cochleatum spinosum syriacum, foliis laciniatis. *Breyn. cent.* 81. *t.* 34.

Clas-

Classis XVIII.

POLYADELPHIA.

PENTANDRIA.

THEOBROMA.

Cacao. 1. THEOBROMA foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 397. *Mat. med.* 364.
Cacao. *Cluſ. exot.* 55. *Sloan. jam.* 134. *hiſt.* 2. *p.* 15. *t.* 160. *Mer. ſurin.* 26. *t.* 26. *Geoffr. mat.* 409. *Catesb. car.* 3. *p.* 6. *t.* 6.
Arbor cacavifera americana. *Pluk. alm.* 40. *t.* 268. *f.* 3.
Amygdalis ſimilis guatimalenſis. *Bauh. pin.* 442.
Habitat in America *meridionali*, Antillis. ♄

Guazuma. 2. THEOBROMA foliis ſerratis. *Hort. cliff.* 379. *Roy. lugdb.* 47.
Guazuma arbor ulmifolia, fructu ex purpura nigro. *Plum. gen.* 36.
Cenchramidea jamaicenſis ulmifolia, fructu ovali integro verrucoſo. *Pluk. alm.* 92. *t.* 77. *f.* 2.
Alni fructu morifolia arbor, flore pentapetalo flavo. *Sloan. jam.* 135. *hiſt.* 2. *p.* 18 *Raj. dendr.* 11.
Habitat in Jamaicæ *campeſtribus.* ♄

ICOSANDRIA.

CITRUS.

Medica. 1. CITRUS petiolis linearibus. *Hort. cliff.* 379. *Hort. upſ.* 236. *Mat. med.* 366. *Roy. lugdb.* 266.
Malus Medica. *Bauh. pin.* 435.
Limon. β. Limon vulgaris. *Ferr. hejp.* 193
Malus Limonia acida. *Bauh. pin.* 436.
Habitat in Aſia: Media, Aſſyria, Perſia. ♄
Varietates hujus hodie numeroſiſſimæ una cum ſequenti mixtæ, de quibus Heſperides conſulendæ.

Aurantium. 2. CITRUS petiolis alatis. *Hort. cliff.* 379. *Hort. upſ.* 236. *Fl. zeyl.* 304. *Mat. med.* 367. *Roy. lugdb.* 266.
Malus Aurantia major. *Bauh. pin.* 346.
Aurantia mala. *Cam. epit.* 150.

β. Ma-

β. Malus Aurantia, cortice eduli. *Bauh. pin.* 346. sinensis.
γ. Malus aurantia fructu rotundo maximo pallescente caput humanum excedente. *Sloan. jam.* 212. *hist.* 1. *p.* 41. *t.* 12. *f.* 2. 3. grandis.
Pumpelmus. *Meist. itin.* 84.
Habitat in India. ♄

POLYANDRIA.

HYPERICUM.

* *Pentagyna.*

1. HYPERICUM floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis ramisque cicatrisatis. balearicum.
Hypericum floribus pentagynis, folio & ramis verrucosis. *Hort. cliff.* 380. *Roy. lugdb.* 473.
Hypericum f. Ascyrum frutescens, magno flore. *Magn. char.* 260.
Myrto-Cistus pennæi. *Cluf. hist.* 1. *p.* 68.
Habitat in Majorca. ♄

2. HYPERICUM floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis lineari-lanceolatis. kalmianum.
Habitat in Virginia. *Kalm.* ♄
Frutex. Rami *tetragoni.* Folia *Rosmarini aut Lavendulæ, glabra.* Flores *in Corymbo dichotomo, terminali, ex tribus aut septem floribus.* Capsula *ovata, longitudine calycis.* Calyx *lanceolatus, obtusiusculus.* Styli *5, tenuissimi.*

3. HYPERICUM floribus pentagynis, foliis lanceolatis ferratis. *Hort. cliff.* 380. Lasianthus.
Alcea floridana quinquecapsularis, laurinis foliis leviter crenatis, seminibus coniterarum instar alatis. *Pluk. amalth.* 7. *t.* 352. *f.* 3. *Catesb. car.* 1. *p.* 44. *t.* 44. *Amm. act.* 7. *t.* 352. *f.* 3.
Habitat in Carolina, Surinamo. ♃ *Bartsch.*

4. HYPERICUM floribus pentagynis, caule tetragono herbaceo simplici, foliis lævibus integerrimis. *Hort. upsl.* 236. Ascyron.
Hypericum floribus pentagynis, foliis ovato-oblongis glabris integerrimis. *Hort. cliff.* 380. *Roy. lugdb.* 473.
Androsæmum flore & theca quinquecapsulari omnium maximis. *Merisi. hist.* 2. *p.* 472.

Andro-

Androſæmum conſtantinopolitanum, flore maximo. *Wheel. itin.* 172. *Raj. hiſt.* 1017.
Habitat in Oriente, Sibiria, Canada. ♃

* *Trigyna*

Androſæmum. 5. HYPERICUM floribus trigynis, fructu baccato, caule fruticoſo ancipiti. *Hort. upſ.* 237.
Hypericum floribus trigynis, fructu baccato, foliis ovalis pedunculo longioribus. *Hort. cliff.* 380. *Roy. lugdb.* 374. *Dalib. pariſ.* 235.
Androſæmum maximum fruteſcens. *Bauh. pin.* 280.
Androſæmum. *Dod. pempt.* 78.
Habitat in Angliæ, Ilvæ *ſepibus.* ♄

Olympicum. 6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus acutis, ſtaminibus corolla brevioribus, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 380. *Roy. lugdb.* 374.
Hypericum montis olympi. *Wheel. itin.* 222. *Dill. elth.* 182. *t.* 151. *f.* 183.
Aſcyrum magno flore. *Bauh. pin.* 280. *prodr.* 130. *Burſ. XVI.* 25.
Habitat in Pyrenæis, Olympo. ♄

canarienſe. 7. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 381. *Roy. lugdb.* 374.
Hypericum fruteſcens canarienſe multiflorum. *Comm. hort.* 2. *p.* 135. *t.* 68.
Hypericum ſ. Androſæmum magnum canarienſe ramoſum, copioſis floribus, fruticoſum. *Pluk. alm.* 189. *t.* 305. *f.* 1.
Habitat in Canariis. ♄

hirtinum. 8. HYPERICUM floribus trigynis, ſtaminibus corolla longioribus caule fruticoſo ancipiti. *Hort. cliff.* 331. *Hort. upſ.* 237. *Roy. lugdb.* 374.
Hypericum fœtidum fruteſcens minus. *Dill. elth.* 182.
Androſæmum fœtidum, capitulis longiſſimis filamentis donatis. *Bauh. pin.* 280.
Tragium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 205.
Habitat in Sicilia, Calabria, Creta. ♄

egyptiacum. 9. HYPERICUM floribus trigynis, nectariis petalorum lanceolatis, caulibus ſubfruticoſis compreſſis.
Habitat in Ægypto. *D. B. Juſſiæus.* ♄
Frutex *ſpitamæus, ramoſiſſimus, brachiatus: ramulis compreſſis.* Folia (*Polygoni*) *ovata, minima, acuminata, avenia,*

avenia, ſeſſilia, articulis ramorum longiora. Flores *ſæpius bini in ramulis.* Squamula *nectariſera oblonga, intra ungues cujusvis petali.* Facies *plantæ Arenariæ.*

10. HYPERICUM floribus trigynis, ſtipulis reflexis o- *orientale.*
vatis crenatis.
Hypericum orientale, ptarmicæ foliis. *Tournef. cor.* 18. *itin.* 2. *p.* 220. *t.* 220.
Habitat in Oriente.

11. HYPERICUM floribus trigynis, foliis linearibus im *ericoides.*
bricatis.
Hypericum ericoides minimum, foliis cinereis. *Pluk. alm.* 189. *t.* 93. *f.* 5.
Hypericum tomentoſum luſitanicum minimum. *Tournef. inſt.* 256.
Habitat in Luſitania, Hiſpania.

12. HYPERICUM floribus trigynis, foliis lineari-lan- *canadenſe*
ceolatis, caule quadrangulo, pericarpiis coloratis.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caules *herbacei, teretes, ramoſi, glabri.* Folia *linearia ſ. ſublanceolata, integerrima, glabra.* Panicula *dichotoma, Floribus pedicellatis.* Flores *parvi admodum, magnitudine Spergulæ.* Pericarpium *calyce duplo longius, conicum, rubrum.*

13. HYPERICUM floribus trigynis, caule quadrato *quadrangu-*
herbaceo. *Hort. cliff.* 380. *Fl. ſuec.* 624. *Roy. lugdb.* *lum.*
473. *Dalib. pariſ.* 234.
Hypericum Aſcyron dictum, caule quadrangulo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 382.
Aſcyron. *Dod. pempt.* 78.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

14. HYPERICUM floribus trigynis, caule ancipiti, fo- *perforatum.*
liis obtuſis pellucido-punctatis. *Hort. cliff.* 380. *Fl. ſuec.* 625. *Mat. med.* 368. *Roy. lugdb.* 474. *Hall. helv.* 630. *Dalib. pariſ.* 233.
Hypericum vulgare *Bauh. pin.* 279.
Hypericon. *Dod. pempt.* 76.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

15. HYPERICUM floribus trigynis, caulibus ancipiti- *humifuſum.*
bus proſtratis. †
Hypericum foliis ovatis, caulibus ſupinis. *Guett ſtamp.* 2. *p.* 174. *Dalib. pariſ.* 234.

Hypericum humifuſum foliis perforatis punctis in margine nigris. *Hall. helv.* 360.
Hypericum minus ſupinum ſ. ſupinum glabrum. *Bauh. pin.* 279.
Hypericum ſupinum III. minimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 181.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ♃
Affinis nimium antecedentis.

hirſutum. 16. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato-glanduloſis, caule erecto, foliis ovatis.
Hypericum foliis lanceolatis, calycinis laciniis linearibus. *Guett. ſtamp.* 176.
Hypericum floribus trigynis, calycum ſerraturis capitatis, caule tereti. *Hort. cliff.* 380. *Fl. ſuec.* 626. *Roy. lugdb.* 474. *Dalib. pariſ.* 234.
Aſcyrum ſ. Hypericum bifolium glabrum non perforatum. *Bauh. pin.* 280.
Androſæmum campoclarenſe. *Col. ecphr.* 1. *p.* 73. *t.* 74. *It. wgoth.* 213.
β. Hypericum foliis ovato-oblongis brevi pediculo donatis, calycinis laciniis oblongo-acutis. *Guett. ſtamp.* 178.
Androſæmum Aſcyron dictum, caule rotundo hirſuto. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 271. *ſ.* 5. *t.* 6. *f.* 11.
Androſæmum hirſutum. *Bauh. pin.* 280. *caute.*
Habitat in Europæ *collibus & montibus.* ♃

tomentoſum. 17. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato glanduloſis, foliis ſubovatis hirſutis.
Hypericum ſupinum tomentoſum minus & monſpeliacum. *Bauh. pin.* 279. *Sauv. monſp.* 149.
Hypericum ſupinum tomentoſum alterum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 181.
β. Hypericum ſupinum tomentoſum majus & hiſpanicum. *Bauh. pin.* 279.
Hypericum ſupinum tomentoſum hiſpanicum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 181.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♃

pulchrum. 18. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato-glanduloſis, foliis cordatis glabris. †
Hypericum foliorum baſi latiſſima, foliis calycis brevioribus obtuſis. *Hall. helv.* 361
Hypericum foliis cordatis connatis, laciniis calycinis ovatis obtuſis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 175.
Hypericum minus erectum. *Bauh. pin.* 279.

Hypericum minus glabrum erectum pulchrum. *Morif. hift.* 2. *p.* 470.
Hypericum pulchrum tragi. *Bauh. hift.* 3. *p.* 383.
Habitat in Europa *auftraliori.* ♄

19. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato-glandulofis, foliis cordato-orbiculatis glabris. *nummularium.*
Hypericum nummulariæ folio. *Bauh. pin.* 279. *prodr.* 130.
Hypericum fere orbiculato folio, floribus amplis pallide luteis, petalis in ambitu crenatis. *Pluk. alm.* 188. *t.* 93. *f.* 4.
Androſæmum ſupinum ſaxatile, nummulariæ folio averſa parte rubente. *Bocc. muſ.* 2 *p.* 134. *t.* 91.
Habitat in Pyrenæis. ♄

20. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ſerrato-glandulofis, foliis ſubverticillatis. *Coris.*
Hypericum ſ. Coris legitima ericæ ſimilis: *Morif. hift.* 2. *p.* 468. *ſ.* 5. *t.* 6. *f.* 4.
Hypericoides Coris quorundam. *Bauh. hift.* 3. *p.* 384.
Coris lutea. *Bauh. pin.* 280.
Habitat in Europa *auſtrali.*
Stipulæ *utrinque ſolitariæ ſ. ad ſingulum folium duæ, magnitudine & figura foliorum, hinc, quum folia ſint oppoſita, quaſi vena articulos cingunt, quorum quatuor ſunt ſtipulæ.*

* *Digyna.*

21. HYPERICUM floribus digynis, foliis ovatis ſeſſilibus. *mutilum.*
Gron. virg. 88.
Habitat in Virginia, Canada.

22. HYPERICUM floribus digynis, foliis linearibus. *ſetoſum.*
Gron. virg. 88.
Hypericum virginianum parvum fruticoſum, ramulis equiſeti. *Pluk. alm.* 189.
Habitat in Virginia.

ASCYRUM.

1. ASCYRUM foliis ovatis, caule tereti, panicula dichotoma. *Crux andreæ*
Hypericoides ex terra mariana, floribus exiguis luteis. *Pluk. mant.* 104. *Raj. ſuppl.* 496.
Habitat in Virginia.

Hypericoides 2. ASCYRUM foliis ovatis, caule compreſſo.
Aſcyrum foliis ovatis. *Hort. cliff.* 494. *Gron. virg.* 88.
Hypericoides fruteſcens erecta, flore luteo. *Plum. gen.* 51.
Hypericum pumilum ſempervirens, caule compreſſo ligneo ad bina latera alato, flore luteo tetrapetalo. *Pluk. mant.* 104. *Raj. ſuppl.* 495.
Habitat in Virginia.

villoſum. 3. ASCYRUM foliis hirſutis, caule ſtricto.
Hypericum virginianum fruteſcens piloſiſſimum. *Pluk. alm.* 189. *t.* 245. *f.* 6.
Habitat in Virginia. †

Clas-

Classis XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQVALIS.

TRAGOPOGON.

1. TRAGOPOGON calycibus corollæ radium æquantibus, foliis integris strictis. *pratense.*
Tragopogon calycibus florem superantibus. *Hort. cliff.* 382. *Fl. suec.* 648. *Mat. med.* 372. *Roy. lugdb.* 119. *Dalib. paris.* 242.
Tragopogon pratense luteum majus. *Bauh. pin.* 274.
Tragopogon. *Fuchs hist.* 827.
Habitat in Europæ *pratis apricis.* ♂

2. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio breviori- *orientale.*
bus, foliis integris subundulatis. *Hort. upsal.* 243.
Tragopogon orientale angustifolium, flore maximo luteo. *Tournef. cor.* 36.
Barba hirci. *Cam. epit.* 312. *figura.*
Habitat in Oriente. ♂

3. TRAGOPOGON calycibus corollæ radiis longiori- *porrifolium.*
bus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis. *Hort. upsal.* 243.
Tragopogon purpuro-cæruleum, porri folio, quod Arten vulgo. *Bauh. pin.* 274. *Morison. hist.* 3. *p.* 8. *s.* 1. 9. *f.* 5.
Tragopogon alterum s. Barba hirci. *Dalech. hist.* 1079.
Habitat - - - - ♂

4. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longiori- *hybridum.*
bus, foliis integris, seminibus levibus: disci plumosis; radii setaceis. *Hort. upsal.* 243. *
Tragopogon gramineis foliis hirsutis. *Bauh. pin.* 275.
Tragopogon alterum, gramineo folio, flore suave rubente. *Col. ecphr.* 1. *p.* 232. *t.* 231.
Habitat in Italia. ⊙

5. TRAGOPOGON foliis radicalibus lyratis rotunda- *virginicum.*
tis, caulinis indivisis.
Tragopogon foliis lanceolatis sessilibus amplexicaulibus dentatis, caule ramoso. *Gron. virg.* 91?

Habitat in Virginia, Canada. *Kalm.*

Folia *radicalia plurima, lyrata: lobis rotundatis, glabris. Caules subnudi, erecti, stricti. Folia uno altero ve lanceolato, integro amplexicauli. Ramis paucis. Rami terminantur* Pedunculis *tribus, ad quorum exortum folia 2, lanceolata, opposita: altero minore.* Calyx *in 12 folia ad basin divisus, æqualia. corolla breviora.* Flores *saturate lutei. Habitus Arnicæ gerberiæ.* Pappus *plumosus non est, nec stipitatus, sed simplex.* Stratura *Hyoseridis*; Calyx *Tragopogonis.* Semina *Hieracii.*

dunebampii. 6. TRAGOPOGON calycibus corolla brevioribus inermibus, foliis lyrato-sinuatis. *Hort. upsf.* 244 *Hort. cliff.* 382. * *Sauv. monsp.* 295.

Chondrilla foliis cichorei tomentosis. *Bauh. pin.* 130.

Chondrilla prior. *Clus. hist.* 2. *p.* 143.

Habitat in Hispania. ♃

picroides. 7. TRAGOPOGON calycibus corolla brevioribus aculeatis, foliis pinnato-hastatis. *Hort. cliff.* 382.

Picris calycibus simplicibus aculeatis, foliis inermibus hastato-sinuatis. *Hort. upsf.* 241. *Sauv. monsp.* 295.

Sonchus asper laciniatus creticus. *Bauh pin.* 124. *prodr.* 60.

Hieracium majus, folio sonchi, semine incurvo. *Bauh. pin.* 127.

Chondrillæ creticæ nomine missa semine crispo. *Bauh. hist.* 2. *p.* 1022.

Habitat in Creta, Monspelii. ⊙

asperum. 8. TRAGOPOGON calycibus corolla brevioribus hispidis, foliis integris; caulinis oblongis. *Sauv. monsp.* 82.

Sonchus asper, subrotundo folio, major & minor. *Bauh. pin.* 124. *prodr.* 60.

Habitat Monspelii.

SCORZONERA.

humilis. 1. SCORZONERA caule subnudo uniflоro, foliis nervosis planis. *Hort. cliff.* 382. *Fl. suec.* 647. *Mat. med.* 371.

Scorzonera humilis latifolia nervosa. *Bauh. pin.* 275.

Scorzonera humilis latifolia pannonica. *Clus. hist.* 2. *p.* 138.

Habitat in Europæ *septentrionalioris pratis aprieis.* ♃

2. SCOR-

2. SCORZONERA caule ramoſo, foliis amplexicaulibus integris ſerrulatis. *Hort. cliff.* 383. *Hort. upſ.* 242. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 6. *hiſpanica.*
Scorzonera latifolia ſinuata. *Bauh. pin.* 275.
Scorzonera major hiſpanica. 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 137.
Habitat in Hiſpania, Sibiria. ♃

3. SCORZONERA foliis lineari-enſiformibus integris carinatis. *graminifolia*
Scorzonera luſitanica, gramineo folio, flore pallide-luteo. T. *Buxb. cent.* 2. *p.* 26. *t.* 21.
Scorzonera caule ramoſo, foliis linearibus acuminatis carinatis, calycibus acutis. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 4.
Habitat in Luſitania, Sibiria.

4. SCORZONERA foliis lineari-ſubulatis integris planis, pedunculis cylindricis. *purpurea.*
Scorzonera caule ramoſo tereti, foliis linearibus acuminatis, calycibus obtuſiuſculis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 7. *t.* 2.
Scorzonera anguſtifolia ſubcærulea. *Bauh. pin.* 275.
Scorzonera ſylveſtris, foliis anguſtis, flore cæruleo. *Mentz. pug. t.* 1. *f.* 1.
Habitat in Marchia Brandeburgica, Sibiria.
Folia *alterna*, *plana*, *remota*. Pedunculi *filiformes*.

5. SCORZONERA foliis ſubulatis integris, pedunculo incraſſato, caule baſi villoſo. *anguſtifolia.*
Scorzonera anguſtifolia prima. *Bauh. pin.* 275.
Scorzonera humilis anguſtifolia pannonica III. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 137 *t.* 138.
Tragopogon pinifolium hiſpanicum. *Barr. ic.* 496.
Habitat in Hiſpania. *Læfling.*
Caulis *vix ſpithamæus*, *baſi ramoſus*, *villoſus*. Folia *conferta*, *linearia*, *ſubulata*, *longitudine fere caulis*. Pedunculi *terminales*, *verſus florem craſſiores ipſo caule*. Flos *magnus*. Corolla *lutea*, *ſubtus purpuraſcens*.

6. SCORZONERA foliis linearibus dentatis. *Roy. lugdb.* 120. *Hort. upſ.* 242. *Dalib. pariſ.* 242. *laciniata.*
Scorzonera foliis laciniatis. *Tournef. inſt.* 477. *Saav. monſp.* 692.
Tragopogon laciniatum luteum. *Bauh. pin.* 274. *Raj. hiſt.* 251.
Habitat in Germania, Gallia. ♂

7. SCORZONERA foliis omnibus antrorſum dentatis ſinuatis amplexicaulibus. *tingitana.*

Scorzonera foliis omnibus extrorſum dentatis amplexicaulibus, ſquamis calycinis margine membranaceis. *Hort. upſ.* 242.

Sonchus floribus ſolitariis, foliorum laciniis extrorſum flexis. *Hort. cliff.* 385.

Sonchus tingitanus papaveris folio. *T. Raj. ſuppl.* 137.

Chondrilla tingitana, floribus luteis papaveris hortenſis folio. *Herm. lugdb.* 657. *t.* 659.

Habitat in Tingide. ⊙

Picroides. 8. SCORZONERA foliis ſuperioribus amplexicaulibus integerrimis, inferioribus lyratis.

Crepis foliis radicalibus ovato-oblongis denticulatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus, pedunculis unifloris ſquamoſis. *Roy. lugdb.* 127.

Sonchus lævis anguſtifolius. *Bauh. pin.* 124?

Crepis dalechampii. *Daleh. hiſt.* 502. *

Habitat - - - - ⊙

Semina *incurva & crenulata ſunt.*

PICRIS.

Echioides. 1. PICRIS perianthiis involucro maximo cinctis. *Hort. upſ.* 241.

Picris calycibus ſimplicibus perianthio maximo obvallatis. *Hort. cliff.* 387. *Roy. lugdb.* 128. *Dalib. pariſ.* 240.

Hieracium echioides, capitulis cardui benedicti. *Bauh. pin.* 128.

Bugloſſum echioides luteum hieracio cognatum. *Lob. ic.* 577.

β. Hieracium capitulis cardui benedicti. *Herm. par.* 185. *t.* 185.

Habitat in Angliæ, Galliæ *ſylvis cæduis, aggeribus.* ⊙

Hieracioides 2. PICRIS perianthiis imbricatis. *Hort. cliff.* 387 *Fl. ſuec.* 641. *Roy. lugdb.* 128. *Dalib. pariſ.* 240. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 39.

Cichorium pratenſe luteum hirſutie aſperum. *Bauh. pin.* 126.

Hieracium aſperum, majore flore, in agrorum limitibus. *Bauh. hiſt.* 2 *p.* 1029.

Habitat in Germaniæ, Angliæ, Belgii, Galliæ *verſuris agrorum.* ♃

pyrenaica. 3. PICRIS perianthiis laxis, caule piloſo, foliis dentato-ſinuatis.

Hie-

Hieracium pyrenaicum, blattariæ folio, minus pilosum. *Herm. parad.* 184. *t.* 184.
Habitat in Pyrenæis. ♃

4. PICRIS foliis pinnatifidis: lobis alternis rotundatis. | *asplenioides.*
Heln in hotheca hispidosa asplenioides, succo sulphureo *Vaill. act.* 1721. *p.* 206.
Habitat in Ægypto.

SONCHUS.

1. SONCHUS pedunculis hispidis, floribus racemosis, foliis lyrato-hastatis. *canadensis.*
Chondrilla foliis pinnato hastatis denticulatis. *Gron. virg.* 89.?
Habitat in Canada. *Kalm.*
Folia S. floridani, *dentata*, *subtus glauca*. Pedunculi *longi*, *terminales*, *adsperfi pilis glutiniferis*. Racemi *breves*. Flores *magnitudine sequentis*, *cærulei*.

2. SONCHUS pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi sagittatis. *palustris.*
Sonchus pedunculis calycibusque hispidis, floribus dissanti-corymbosis. *Hort. upsf.* 244.
Sonchus caule erecto, foliis pinnato-hastatis apiceque hastatis, floribus congestis villosis. *Hort. cliff.* 385. *Roy. lugdb.* 129. *Dalib. paris.* 244.
Sonchus asper arborescens. *Bauh. pin.* 124.
Sonchus lævior australis 5 altissimus. *Clus. hist.* 2. *p.* 147.
Habitat in Belgii, Angliæ, Galliæ, Hungariæ *pratis paludosis*. ♃
Facies *a S. arvensi diversissima*; Structura *tamen ita eadem*, *ac si S. palustris ex S. arvensi olim ortus fuisset.*

3. SONCHUS pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi cordatis. *arvensis.*
Sonchus pedunculis calycibusque hispidis, floribus congestis. *Fl. suec.* 642. *Dalib. paris.* 243.
Sonchus foliis lanceolato-oblongis dentatis, floribus congestis hispidis. *Hort. cliff.* 384.
Hieracium majus, folio sonchi, s. Hieracium sonchites. *Bauh. pin.* 126.
Hieracium majus. *Fuchs. hist.* 319.
Habitat in Europæ *agris argillosis*. ♃

oleraceus. 4 SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus glabris. *Fl. ſuec.* 643. *Dalib. pariſ.* 243.
Sonchus annuus ramoſus diffuſus, foliis laciniatis. *Fl. lapp.* 289. *Hort. cliff.* 384.
Sonchus caule ramoſiſſimo diffuſo, foliis ſummis amplexicaulibus, pedunculis inæqualibus. *Roy. lugdb.* 129.

lævis. α. Sonchus lævis laciniatus latifolius. *Bauh pin.* 124.
Sonchus lævis. *Cam. epit.* 279.
β. Sonchus lævis minor, paucioribus laciniis. *Bauh. pin.* 124
Sonchus lævis latifolius. *Tabern. ic.* 190.

aſper. γ. Sonchus aſper laciniatus & non laciniatus. *Bauh. pin.* 124.
Sonchus aſper laciniatus latifolius & anguſtifolius. *Loeſ. pruſſ.* 257. *t.* 77. 78.
δ. Sonchus aſper non laciniatus. *Tournef. inſt.* 474.
Sonchus aſpera. *Fuchſ. hiſt.* 674.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙

tenerrimus. 5. SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus piloſis
Sonchus lævis in plurimas & tenuiſſimas laciniias diviſus. *Bauh. pin.* 124. *prodr.* 61.
Chondrilla lutea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 120.
Habitat Monſpelii, Florentiæ. ⊙
Caulis *ramoſiſſimus*: *pilis ſparſis, glutiniferis.* Pedicelli *albo tomento veſtiti.* Calyces *cylindrici*: *pilis patentibus adſperſi.* Folia *glabra, tenera, pinnatifida, inermia.*

alpinus. 6. SONCHUS pedunculis ſquamoſis, floribus racemoſis. *Fl. ſuec.* 644.
Sonchus caule erecto, foliis pinnato-haſtatis: apice cordato-triangulis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 385. *
Sonchus lapponum altiſſimus, floribus cæruleis. *Fl. lapp.* 290.
Sonchus lævis laciniatus cæruleus I. Sonchus alpinus cæruleus. *Bauh. pin.* 124.
Sonchus cæruleus. *Cam. epit.* 284.
Habitat ad latera Alpium Lapponiæ, Helvetiæ, Auſtriæ. ⊙

floridanus. 7. SONCHUS pedunculis ſubſquamoſis, foliis lyrato-haſtatis.
Sonchus caule erecto, foliis pinnato-dentatis; radicalibus

bus latiſſimis obtuſis, floribus racemoſis. *Roy lugdb.* 129.

Sonchus annuus canadenſis altiſſimus laciniatus, flore cæruleſcente. *Vail. act.* 1721. *p.* 198.

Lactuca altiſſima, folio ſonchi laciniato, flore parvo cæruleo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 81.

Habitat in Virginia, Canada.

8. SONCHUS pedunculis ſquamatis, foliis lanceolatis indiviſis ſeſſilibus. *Hort. upſ.* 244. *ſibiricus.*

Sonchus foliis lanceolatis ſeſſilibus plerumque denticulatis, floribus corymboſis, caulibus glabris *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 11. *t.* 3.

Lactuca ſalicis folio, flore cæruleo. *Amm. ruth.* 211. 212.

Habitat in Sibiria, Suecia *ſeptentrionali*, Finlandia. ♃

LACTUCA.

1. LACTUCA foliis pinnato-ſinuatis denticulatis acutis: ſubtus lævibus, caule glabro. *It. gotl.* 289.* *Fl. ſuec.* 646.* *quercina.*

Lactuca foliis quernis. *Raj. hiſt.* 221.

Habitat in Inſula Carolina *Balthici* ♃

2. LACTUCA foliis rotundatis, caule corymboſo. *ſativa.*

Lactuca ſativa. *Bauh pin.* 122. *Hort. cliff.* 384. *Hort. upſ.* 242. *Mat. med.* 370.

β. Lactuca capitata. *Bauh pin.* 123. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 57. *ſ.* 7. *t.* 2. *f.* 2. capitata.

γ. Lactuca criſpa. *Bauh. pin.* 123. *Dod. pempt.* 644. criſpa.

Habitat - - - - - ⊙

Culturæ mangorico forte productæ ex proximis.

3. LACTUCA foliis carina aculeatis dentatis. *virosa.*

Lactuca caule foliisque aculearis. *Hort. cliff.* 384.* *Roy. lugdb.* 121. *Dalib. pariſ.* 236. *Sauv. monſp.* 295.

Lactuca ſylveſtris, odore viroſo. *Bauh. pin.* 123. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 58. *ſ.* 7. *t.* 2. *f.* 16.

β. Lactuca ſylveſtris annua, coſta ſpinoſa, folio integro, colore cæſio. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 58.

γ. Lactuca ſylveſtris italica, coſta ſpinoſa, ſanguineis maculis adſperſa. *Herm. parad.* 191. *t.* 194.

δ. Lactuca ſylveſtris, coſta ſpinoſa. *Bauh. pin.* 123.

Lactuca ſylveſtris laciniata. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 58. *ſ.* 7. *t.* 2. *f.* 17.

Habitat in Europæ *auſtralioris aggeribus, ſepibus.*

Folia

Folia *prima f. radicalia in α. integra, in β. sinuata. Raj. angl.* 3. *p.* 161.

canadensis. 4. LACTUCA foliis lanceolato-ensiformibus dentatis inermibus.

Lactuca canadensis altissima anguſtifolia, flore pallide luteo. *Tournef. inſt.* 474.

Sonchus ſylveſtris, folio laciniato glauco; coſta non ſpinoſa. *Raj. ſuppl.* 137.

Habitat in Canada. *Kalm.*

Differt a ſativa caule altiore; Foliis *quadruplo longioribus, anguſtioribusque*; Racemo *terminali longo, compoſito, nec corymboſo.*

ſaligna 5. LACTUCA foliis haſtato-linearibus ſeſſilibus carina aculeatis *Amœn. acad.* 1. *p.* 150.

Lactuca foliis linearibus haſtatis: inferioribus dentatis. *Roy. lugd.* 121.

Lactuca foliis imis pinnatifidis, cæteris enſiformibus baſi haſtatis, dorſo ſerratis. *Sauv. monſp.* 692.

Lactuca foliis radicalibus linearibus dentato pinnatis: laciniis ſurſum dentatis: caulinis alato-lanceolatis, floralibus linearibus ſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 374. *Dalib. pariſ.* 236.

Lactuca ſylveſtris altiſſima, foliis inferioribus dentatis, ſuperioribus acuminatis integris. *Raj. ſuppl.* 135.

Lactuca ſylveſtris altera, anguſto ſaligno folio: coſta albicante. *Rupp. jen.* 167. *Hall. jen.* 207. *t.* 4. *optim.*

Lactuca ſylveſtris, anguſto-laciniato folio. *Magn. monſp.* 98. *

Endivia minor lactucina ſpinoſa. *Barr. ic.* 136.

Habitat in Gallia, Lipſiæ.

perennis. 6. LACTUCA foliis linearibus dentato-pinnatis: laciniis ſurſum dentatis. *Hort. cliff.* 384. *Roy. lugdb.* 121. *Dalib. pariſ.* 236.

Chondrilla cærulea altera, cichorii ſylveſtris folio. *Bauh. pin.* 130.

Chondrilla. *Dod. pempt.* 637.

Apate. *Dalech. hiſt.* 561.

Habitat in Germania, Helvetia, Gallia. ♃

CHONDRILLA.

juncea. 1. CHONDRILLA. † *Hort. cliff.* 383. *Roy. lugdb.* 120. *Hall. helv.* 755. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 8.

Chon-

Chondrilla foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis lanceolato linearibus. *Wach. ultr.* 223. *Boehm. lipf.* 89.
Chondrilla juncea viſcoſa arvenſis. *Bauh. pin.* 30.
Chondrilla juncea. *Tabern. hiſt.* 487.
Chondrilla viminea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1021. *
Habitat in Germannia, Helvetia, Gallia *ad agrorum margines.*

PRENANTHES.

1. PRENANTHES foliis linearibus integerrimis. *tenuifolia.*
Prenanthes anguſtifolius, flore purpureo. *Vaill. act.* 1721. *p.* 193.
Chondrilla anguſtiſſimo, longiſſimo integroque folio. *Juſſ. act.* 1709.
Habitat in Alpibus Europæ *auſtralis.*

2. PRENANTHES foliorum ramentis cauli adnatis. *viminea.*
Prenanthes foliorum laciniis extrorſum dentatis, ramentis foliaceis cauli ramisque adnatis. *Vir. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* 120 *Sauv. monſp.* 692.
Chondrilla viſcoſa, caule foliis obducto. *Bauh. pin.* 130.
Habitat in Gallia, Luſitania.

3. PRENANTHES floſculis quinis, foliis lanceolatis denticulatis. *purpurea.*
Hort. cliff. 383.
Lactuca montana purpuro-cærulea minor. *Bauh. pin.* 123.
Sonchus lævior pannonicus 4, purpureo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 147.
β. Lactuca montana, purpuro-cærulea, major. *Bauh. pin.* 123.
Sonchus montanus, purpureus tetrapetalos. *Col. ecphr.* 1. *p.* 245.
Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Italiæ *nemoribus montanis.*

4. PRENANTHES floſculis quinis, foliis lyrato-haſtatis. *muralis.*
Hort. cliff. 383. *Fl. ſuec.* 645. *Roy. lugdb.* 120. *Hall. helv.* 755. *Dalib. pariſ.* 235.
Sonchus lævis laciniatus muralis, parvis floribus. *Bauh. pin.* 124.
Sonchus lævis vulgatior 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 136.
Habitat in Europæ *nemoribus umbroſis.*

5. PRENANTHES erecta; floſculis quinis, foliis trilobis. *altiſſima.*
Prenanthes canadenſis altiſſima, foliis variis, flore luteolo. *Vaill. act.* 1721. *p.* 194.

Son-

Sonchus clatus f. dendroides virginianus, ari in modum articulatis foliis, ramosissimus, floribus luteis parvis pentapetalis. *Pluk. alm.* 355. *t.* 317. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Canada.

6. PRENANTHES floseulis plurimis, floribus nutantibus subumbellatis, foliis hastato-angulatis. *Hort. cliff.* 383. *Gron. virg.* 89.
Prenanthes nov' anglicanus, chenopodii foliis, radice bulbosa, sangvineo caule, floribus racemosis candidissimis. *Pluk. amalth.* 195.
β. Prenanthes autumnalis, flore dilute purpureo deorsum nutante, spicatim ad caulem dispositio, foliis scabris incisis, caule singulari. *Gron. virg.* 89.
Habitat in Carolina, Virginia, Pensylvania.

altissima. 7. PRENANTHES repens, foliis trilobis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 360. *f.* 23. *
Habitat in Sibiria.

LEONTODON.

Taraxacum. 1. LEONTODON calyce inferne reflexo. *Fl. lapp.* 280. *Fl. suec.* 627. *Mat. med.* 368. *Hort. cliff.* 386. *Gron. virg.* 176. *Roy. lugdb.* 122. *Dalib. paris.* 240. *Gmel. sibir.* 2. *p.* 14.
Dens leonis. latiore folio. *Bauh. pin.* 126.
Hedypnois. *Fuchs. hist.* 680.
β. Dens leonis angustiore folio. *Bauh. pin.* 126.
Habitat in Europæ *pascuis.* ♃

bulbosum. 2. LEONTODON foliis oblongo-ovatis subdentatis glabris, calycibus lævibus, pedunculis hirtis.
Taraxacum calyce toto erecto subhirsuto, radice bulbosa. *Sauv. monsp.* 297.
Chondrilla bulbosa. *Bauh. pin.* 130.
Chondrilla pusilla marina lutea bulbosa. *Lob. ic.* 230.
Habitat Monspelii, *inque* Italia.

Dandelion. 3. LEONTODON foliis ensiformibus integris, calyce erecto simplici. *Gron. virg.* 90. *
Habitat in Virginia.
Pedunculi *versus flores hispidi, & glutinosi evadunt.* Folia *radicalia ensiformia, longa, glabra, integerrima.*

autumnale. 4. LEONTODON calycibus erectis, pedunculis squamosis, foliis glabris dentatis integerrimis. *Fl. suec.* 629.
Crepis foliis longis dentatis linearibus, caule declinato nudo. *Hort. cliff.* 386. Hiera-

Hieracium, chondrillæ folio glabro, radice ſucciſa, majus & minus. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium minus. *Fuchſ. hiſt.* 320.
Habitat in Europæ *pratis*, *paſcuis*, *autumno*. ♃

5. LEONTODON foliis dentatis hirſutis, calyce erecto acuto. *tuberoſum.*
Taraxaconoides chondrillæ folio hirſuto, aſphodeli radice. *Vaill. act.* 1721. *p.* 170.
Dens Leonis aſphodeli bulbulis. *Bauh. pin.* 126.
Chondrilla altera dioſcoridis monſpelienſium. *Lob. ic.* 232.
Habitat in Hetruriæ, Galloprovinciæ, Narbonæ *pratis*. ♃

6. LEONTODON calyce toto erecto hiſpido, foliis hiſpidis dentatis integerrimis. *Hort. cliff.* 386. *Fl. ſuec.* 628. *Roy. lugdb.* 122. *Dalib. pariſ.* 241. *hiſpidum.*
Picris calyce erecto, foliis hiſpidis dentatis: dentibus integerrimis. *Sauv. monſp.* 388.
Hieracium aſperum, folio magno dentis leonis. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium, caule aphyllo, hirſutum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1037.
β. Hieracium, dentis leonis folio, hirſutie aſperum minus laciniatum. *Bauh. pin.* 127. *prodr.* 63.
γ. Hieracium, dentis leonis folio, hirſutie aſperum magis laciniatum. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium parvum hirtum, caule aphyllo, criſpum ubi ſiccatum. *Bauh. hiſt.* 1038.
Habitat in Europæ *pratis*.
Varietates, quamvis habitu diverſas ejusdem eſſe ſpeciei ex pilis apice ſtellatis judicavi.

HIERACIUM.

* *Scapo nudo, uniflоro.*

1. HIERACIUM foliis integris ſubdenticulatis lanceolatis ſcabris, ſcapo unifloro. *incanum.*
Hieracium montanum anguſtifolium nonnihil incanum. *Bauh. pin.* 129.
Hieracium VI montanum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 141. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 1038.
Habitat in Alpibus Danubio *imminentibus*, Helvetiæ, Tauro.
Stolones *nulli*. Folia *vix manifeſte denticulata.*

2. HIE-

Hedypnoides 2. HIERACIUM foliis dentatis viſcidis hirſutis ſubaſperis, ſcapo nudo unifloro, calyce hirto. *Sauv. monſp.* 298. †

Hieracium montanum, dentis leonis folio, f. laciniatum, lanuginoſo folio. *Bauh. pin.* 468.

Hieracium folio Hedypnoidis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 142.

Habitat in Lotharingia, Monſpelii.

alpinum. 3. HIERACIUM foliis oblongis integris dentatis, caule ſubnudo unifloro, calyce piloſo.

Hieracium caule unifloro, calyce villoſo. *Fl. lapp.* 283. *Fl. ſuec.* 632.

Hieracium alpinum pumilum, folio lanuginoſo. *Bauh. pin.* 129.

Hieracium villoſum alpinum, flore magno ſingulari. *Raj. angl.* 3. *p.* 169. *t.* 6. *f.* 2. *

Piloſella monoclonos non repens alpina minor lanuginoſa, amplo flore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 78. *ſ.* 7. *t.* 7. *f.* 5.

Habitat in Alpibus Lapponicis, Britannicis.

venoſum. 4. HIERACIUM foliis cuneiformibus hirtis, ſcapo nudo craſſiſſimo erecto. *Gron. virg.* 89.

Hieracium ſpecies 2. *Cold. noveb.* 175.

Hieracium marianum perelegans, lapathi venis ſangvineis inſcriptis foliis, flore parvo flaveſcente. *Pluk. mant.* 102.

Hieracium fruticoſum latifolium, foliis punctis & venis ſangvineis notatis. *Banift. virg.*

Habitat in Virginia.

Piloſella. 5. HIERACIUM foliis integerrimis ovatis, caule repente, ſcapo unifloro. *Hort. cliff.* 388. *Fl. ſuec.* 633. *Mat. med.* 369. *Roy. lugdb.* 122. *Hall. helv.* 742. *Dalib. pariſ.* 238.

Piloſella major repens hirſuta. *Bauh. pin.* 262.

Piloſella major. *Cam. epit.* 709. *Fuchſ. hiſt.* 605.

Habitat in Europæ *paſcuis aridis.* ♃

* *Scapo nudo multifloro.*

aubium. 6. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, ſtolonibus repentibus, ſcapo nudo multifloro. *Fl. ſuec.* 634. *Dalib. pariſ.* 237. *Sauv. monſp.* 14.

Piloſella major repens minus hirſuta. *Bauh. pin.* 262.

Habitat in Suecia. ♃

Auricula. 7. HIERACIUM foliis integerrimis lanceolatis, ſcapo nudo multifloro. *Fl. lapp.* 282. *Fl. ſuec.* 635. *

Hiera-

Hieracium foliis integerrimis, caule repente, ſcapo nudo multifloro. *Hort. cliff.* 388. *

Piloſella major erecta altera. *Bauh. pin.* 262.

Piloſella repens minor, caule pedali, polyanthos, foliis anguſtis oblongis. *Raj. ſuppl* 147.

Habitat in Europæ *pratis aridis, juxta agros.* ♃

8. HIERACIUM foliis ovatis ſubdentatis, ſcapo nudo racemoſo, floribus ſuperioribus primoribus. *Fl. ſuec.* 636. * *præmorſum.*

Hieracium foliis ovatis tomentoſis, caule nudo floribus ſpicatis luteolis terminato. *Hall. helv.* 744. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 32. *t.* 13. *f.* 2.

Hieracium pratenſe latifolium non ſinuatum majus. *Bauh. pin.* 129.

Hieracium latifolium, præmorſa radice, caule ſingulari, piloſellæ majoris affine *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1035.

Piloſella major erecta. *Bauh. pin.* 262. *Raj. hiſt.* 241.

Intybus aphyllocaulis major. *Thal. harc.* 66.

Habitat in Helvetia, Harcynia, Upiandia. ♃

9. HIERACIUM foliis integris, caule ſubnudo ſimpliciſſimo piloſo corymbifero. *Hort. cliff.* 388. *Hort. upſ.* 238. *aurantiacum*

Hieracium hortenſe, floribus atro-purpuraſcentibus. *Bauh. pin.* 128. *prodr.* 65.

Hieracium alpinum non laciniatum, flore fuſco. *Bauh. pin.* 128. *prodr.* 65.

Hieracium germanicum 1. *Col. ecphr.* 2. *p.* 28. *t.* 30.

Piloſella polyclonos repens major ſyriaca, flore amplo aurantiaco. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 78. *ſ.* 7. *t.* 8. *f.* 7.

Habitat in Syria, Helvetia.

10. HIERACIUM foliis caulinis elongato-dentatis glabris; radicalibus lanceolatis integris, caule ramoſo. *chondrilloides.*

Hieracium alpinum pumilum, chondrillæ folio. *Bauh. pin.* 129. *prodr.* 64. *Burſ. VI.* 87.

Habitat in Sneeberg Auſtriæ *inferioris.*

Caulis *ſpithamæus, lævis.* Folia *radicalia lanceolata, petiolata, integra, glabra* Caulina 5 *ad* 6, *alterna, glabra, longa: dentibus longis, recurvatis, facie Leontod. autumnalis.* Pedunculi *ex alis ſuperioribus foliorum, altitudine caulis, ſolitarii, nudi, uniflori: Bracteæ una aut altera ſetacea, apice ſubvilloſa.* Calyces *erecti, imbricati foliolis linearibus.* Corolla *pallide flava.*

Gronovii. 11. HIERACIUM caule paniculato ſubnudo, foliis radicalibus obovatis integerrimis piloſis.

Hieracium foliis radicalibus obverſe ovatis pubeſcentibus: caulinis ovatis amplexicaulibus, floribus paniculatis, caule erecto. *Gron. virg.* 90.

Habitat in Virginia, Penſylvania. ♃

Radix *præmorſa.* Folia *radicalia obovata, obtuſa, integerrima, tenuitate membranacea, ſupra pilis raris adſperſa, ſubtus ſubviolacea.* Caulis *pedalis, filiformis, uno alterove folio lanceolato, paniculatus, panicula inæquali.*

Gmelini. 12. HIERACIUM caule paniculato nudo, foliis radicalibus ovatis ſerratis glabris.

Hieracium foliis ex ſinuato-dentatis, caulibus ſupra ramoſis ſubnudis, pedunculis hirſutis unifloris. *Gmel. ſib* 2. *p.* 23. *t.* 8. *f.* 2.

Habitat in Sibiria. ♃

* *Caule folioſo.*

paniculatum 13. HIERACIUM caule erecto, foliis alternis lanceolatis nudis dentatis, panicula capillari.

Habitat in Canada. *Kalm.*

Caulis *pedalis, erectus, teres, inferne albo-lanatus, ſuperne glaber.* Folia *lanceolata, latiuſcula, baſi attenuata, acuminata, remote dentata, tenera, glabra: inferiora ſubtus, præſertim ad carinam piloſa.* Panicula *terminalis varie ramoſa*: Pedunculi *tenuiſſimis, fere capillaribus, divaricatis.* Bracteæ *ad ramificationes breviſſimæ, ſetaceæ.* Flores *parvi.*

porrifolium. 14. HIERACIUM caule compoſito ramoſiſſimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 125.*

Hieracium phalangii foliis. *Vaill. act.* 1721. *p.* 184

Hieracium montanum, aſphodeli foliis acuminatis. *Bocc. muſ.* 147. *t.* 106. *Raj. ſuppl.* 142.

Habitat in Alpibus Auſtriæ, Italiæ.

Folia *radicalia ſubulata, fere Statices.* Caulis *pedalis, Ramis longis, raris, parum ſubdiviſis.* Folia *in caule minora & tantum ad exortum ramorum.*

murorum. 15. HIERACIUM caule ramoſo, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minori. *Hort. cliff.* 388. *Fl. ſuec.* 637. *Roy. lugdb.* 123. *Dalib. pariſ.* 237. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 25.

Hieracium caule ramoſo, foliis ovatis dentatis. *Fl. lapp.* 284.

Hiera-

Hieracium murorum, folio piloſiſſimo. *Bauh. pin.* 129. piloſiſſimum.
Corchorus. *Dalech. hiſt.* 565.

β. Hieracium murorum laciniatum minus piloſum. *Bauh.* ſylvaticum
pin. 129. *It. wgoth.* 257.
Pulmonaria gallica femina. *Tabern. hiſt.* 504.

γ Hieracium macrocaulon hirſutum, folio longiore. *Raj.*
angl. 3. *p.* 169.
Habitat in Europæ *apricis duris.*

16. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicau- *paludoſum.*
libus dentatis glabris, calycibus hiſpidis. *Fl. lapp.* 285.
Fl. ſuec. 638.
Hieracium cichorei folio. *It. Wgoth.* 32.
Hieracium montanum latifolium glabrum minus. *Bauh.*
pin. 129. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 69. *ſ.* 7. *t.* 5. *f.* 47.
Habitat in Europæ *borealioris nemoribus paludoſis.*
Calyces *pilis nigris exſtantibus hirtiſunt.* Varietas *forte ſola antecedentis, quamvis ex loco evaſit facie diverſiſſima.*

17. HIERACIUM caule multifloro, foliis lyratis gla- *lyratum.*
bris, calycibus pedunculisque hiſpidis.
Hieracium caule ramoſo, foliis ſemiamplexicaulibus teneris oblongis plerumque petiolatis: petiolis infimorum dentatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 24. *t.* 9.
Habitat in Sibiria. *D Gmelin.*
Affinis maxime H. paludoſo. Caulis *lævis.* Calyces *pubeſcentes, &, quod in præcedenti non obtinet, Pedunculi etiam pubeſcentes.* Folia *magis lyrata, petiolata, angulis obtuſioribus.*

18. HIERACIUM foliis radicalibus obovatis denticula- *cerinthoides.*
tis, caulinis oblongis ſemiamplexicaulibus. *Roy. lugdb.* 124. *Hort. upſ.* 238.
Hieracium pyrenaicum, foliis cerinthes, latifolium. *Tournef. inſt.* 472.
Habitat in Pyrenæis. ♃

19. HIERACIUM foliis amplexicaulibus cordatis ſub- *amplexicaule*
dentatis, pedunculis unifloris hirſutis, caule ramoſo. *Hort. cliff.* 387. * *Roy. lugdb.* 123.
Hieracium pyrenaicum longifolium amplexicaule. *Tournef. inſt.* 472.
β. Hieracium pyrenaicum rotundifolium amplexicaule. *Tournef. inſt.* 472.
Habitat in Pyrenæis.

pyrenaicum. 20. HIERACIUM foliis obovato-lanceolatis retrorſum dentatis, caule ſimplici, floribus terminalibus confertis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 151. *
Habitat in Pyrenæis. *Burſ. VI.* 74.

Blattarioides 21. HIERACIUM foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis, floribus ſolitariis, calycibus laxis. *Hort. cliff.* 387. * *Roy. lugdb.* 123. *Amœn. acad.* 1. *p.* 151.
Hieracium pyrenaicum, blattariæ folio, minus hirſutum. *Tournef. inſt.* 472.
Habitat in Pyrenæis.

glutinoſum, 22. HIERACIUM foliis lanceolatis lyrato-dentatis ſcabriuſculis, floribus umbellatis.
Hieracium dentis leonis folio, floribus parvis. *Bauh. pin.* 127. *prodr.* 63.
Habitat in G. Narbonenſi. ☉
Habitus *Crepis tectorum.* Folia *ſumma lanceolata, integerrima.* Caulis *ſtriatus.* Folia *mollia, glutinoſa.*

kalmii. 23. HIERACIUM caule erecto multifloro, foliis lanceolatis dentatis, pedunculis tomentoſis.
Habitat in Penſylvania. *Kalm.*
Caulis *erectus, H. ſabaudo anguſtior, lævis.* Folia *lanceolata, alterna, ſubſeſſilia, acuminata, parva, nuda, argutius extrorſum dentata, quam ulla alia hujus generis.* Pedunculi *ad apicem caulis alterni, ſæpius ſimplices & uniflori, tomentoſo-albidi, Bracteis rarioribus, linearibus.* Flores *parvi, terminales, erecti.*

ſprengerianum. 24. HIERACIUM caule ramoſo folioſo, foliis ſemiamplexicaulibus oblongis repandis hiſpidis. *Roy. lugdb.* 123.
Hieracium pulchrum ramoſum ſprengerianum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1026. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 65. *ſ.* 7. *t.* 5. *f.* 17.
Habitat in Luſitania.

ſabaudum. 25. HIERACIUM caule erecto multifloro, foliis ovato-lanceolatis dentatis ſemiamplexicaulibus. *Roy. lugdb.* 124. *Hort. upſ.* 238.
Hieracium fruticoſum latifolium hirſutum. *Bauh. pin.* 129.
Hieracii ſabaudi varietas. 1. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1030.
Habitat in Germania. ♃

umbellatum, 26. HIERACIUM foliis linearibus ſubdentatis ſparſis, floribus ſubumbellatis. *Fl. lapp.* 287. *Fl. ſuec.* 639. *Hort.*

Hort cliff 387. *Roy. lugdb.* 123. *Dalib. pariſ.* 237. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 25.

Hieracium fruticoſum anguſtifolium majus. *Bauh. pin.* 129.

Hieracium ſabaudum. *Dalech. hiſt.* 570.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis.* ♃

CREPIS.

1. CREPIS foliis ovatis integris villoſis petiolatis, caule procumbente. † *pygmæa.*

Hieracium alpinum incanum ſaxatile, brunellæ foliis integris. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 33. *t.* 24. *Raj. ſuppl.* 142.

Habitat in Alpibus Italiæ *ad Nurſiam prope lacum pilati.*

2. CREPIS foliis lanceolatis dentato-ſinuatis hiſpidis: ſetis ſubulatis, ſcapo unifloro. *nudicaulis.*

Hieracium, dentis leonis folio, hirſutie aſperum magis & minus laciniatum. *Bauh. pin.* 127. *prodr.* 63. *t.* 633. *n.* 1.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania.

3. CREPIS foliis pinnatifidis crenatis, ſcapo nudo pauciflоro. *hurſifolia.*

Hieracium ſiculum, burſæ paſtoris folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 147. *t.* 106. & 112. *Raj. ſuppl.* 142.

Hieracium minus panormitanum, cichorei folio. *Cup. cath.* 95. *ſuppl.* 3.

Habitat in Sicilia. ♃

4. CREPIS involucris calyce longioribus: ſquamis ſetaceis ſparſis. *Hort. upſ.* 239. *barbata.*

Hieracium calycibus ſetis longiſſimis diſtantibus patentibus obvallatis. *Hort. cliff.* 387. *Sauv. monſp.* 83.

Hieracium proliferum falcatum. *Bauh. pin.* 128.

Hieracium calyce barbato. *Col. ecphr.* 2. *p.* 28. *t.* 27. *f.* 1.

Habitat in Monſpelii, Veſuvii, Siciliæ, Meſſanæ *arenoſis maritimis.* ☉

5. CREPIS involucris ovatis concavis obtuſis patentibus. *veſicaria*

Hieracium montanum rapiſolium. *Bauh. pin.* 129. *prodr.* 749. *Raj. hiſt.* 237. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 65. *ſecundum. Burſ. VI.* 70.

β. Cichorium pratenſe hirſutum veſicarium. *Bauh. pin.* 126.

Cichorium ſylveſtre veſicarium pratenſe. *Col. ecphr.* 1. *p.* 238. *t.* 237.

Habitat α *in* Helvetia, β *in* Apulia.

Plantæ α *Radix craſſa.* Folia *lyrata, angulata, dentata, ſcabra.* Caulis *brevis.* Rami *longi, nudi, bifidi ſ. trifidi, uniflori, pedunculorum* Bracteæ *oviatæ, ſolitariæ, concavæ, integræ, pallidæ.* Flores *lutei.* Calyces *ſinguli cincti Involucro longitudine calycis, ex Foliolis* 5. *ſ.* 6, *patentibus. ovatis, obtuſis, concavis, membranaceis, palliais.* Planta β *foliis a priori manifeſte differt, flores vero conjungunt utramque.*

rubra. 6 CREPIS foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis; radicalibus ſinuatis. *Vir. cliff.* 79. *Hort. upſ.* 239. *Sauv. monſp.* 295.

Hieracium foliis caulinis ſinuatis, calycibus ante floreſcentiam nutantibus. *Hort. cliff.* 383.

Hieracium apulum, flore ſuaverubente. *Col. ecphr.* 1. *p.* 244.

Hieracium dentis leonis folio, flore ſvaverubente. *Bauh. pin.* 127.

Chondrilla purpuraſcens fœtida. *Bauh. pin.* 130. *prodr.* 68. *t.* 68.

Habitat in Apulia. ⊙

Pappus *ſtipitatus ut in C. alpina.*

alpina. 7. CREPIS foliis amplexicaulibus oblongis acuminatis: inferioribus ſuperne, ſummis inferne denticulatis. *Hort. upſ.* 238.

Hieracioides annua, endiviæ folio, capite magno. *Vaill. act.* 1721. *p.* 246.

Hieracium alpinum, ſcorzoneræ folio. *Tournef. inſt.* 472.

Leontodon calyce toto erecto: inferiore ſquamis ſiccis, foliis amplexicaulibus. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 16. *t.* 5.

Habitat in Alpibus Italiæ. ⊙

pulchra. 8. CREPIS foliis ſagittatis dentatis, pedunculis ſuperne turbinato-inflatis. *Gvett. ſtamp.* 378. *Dalib. pariſ.* 238. *n.* 1.

Chondrilla, hieracii folio, annua *Tournef. inſt.* 238.

Hieracium pulchrum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1025.

Hieracium montanum hirſutum minus. *C. B. Raj. hiſt.* 234.

Hieracioides annua glutinoſa, floribus parvis. *Vall. act.* 1721.

Habitat in Gallia. ⊙ 9. CRE-

9. CREPIS foliis ovatis denticulatis, petiolis alatis amplexicaulibus dentatis. *Hort. upſ.* 239. * *sibirica.*
Hieracium caule ramoſo, foliis infirmis: infimis petiolatis, reliquis ex ovato lanceolatis: omnibus ſinuoſis, petiolorum inſtar dentatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 26. *t.* 24.
Habitat in Sibiria. ♃
Pappus *ſeſſilis ut in C. hienni & C. tectorum.*

10. CREPIS foliis lanceolatis ſagittatis ſeſſilibus lævibus: inferioribus dentatis. *Fl. ſuec.* 640. *Dalib. pariſ.* 238. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 28. *tectorum*
Hieracium foliis radicalibus pinnato-dentatis, caulinis lanceolatis ſubdenticulatis. *Fl. lapp* 286. *Hort. cliff.* 387.
Hieracium majus erectum anguſtifolium, caule lævi. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium majus dioſcoridis. *Tabern. ic.* 180.
Habitat in Europæ *aridis*, *tectis.* ⊙
Calyx *calyculatus*, *ſulcatus*, *adſperſus longitudinaliter pilis glutiniferis.*

11. CREPIS foliis pinnato-haſtatis ſcabris: baſi ſuperne dentatis, calycibus muricatis. *biennis.*
Crepis ſcanenſis. *It. ſcan.* 171. *
Hieracium, chondrillæ folio, glabrum. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium foliis & facie chondrillæ. *Lob. ic.* 239.
Hieracium, chondrillæ folio, hirſutum. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium V. *Tabern. hiſt.* 492.
Hieracioides foliis variis glabris, caule ramoſiſſimo. *Hall. helv.* 751.
Cichorium pratenſe luteum lævius. *Bauh. pin.* 126.
Habitat in Scaniæ & Europæ *auſtralioris apricis.* ♂
Calyx *calyculatus*, *ſulcatus*, *muricatus longitudinaliter aculeis mollibus.*

12. CREPIS foliis haſtato-lyratis, caule piloſo, *hirtum.*
Hieracioides foliis variis aſperis, caule altiſſimo folioſo unifloro. *Hall. helv.* 751.
Hieracium, chondrillæ folio, hirſutum. *Bauh. pin.* 127.
Hieracium crucæfolium hirſutum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1025. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 65. *ſ.* 7. *t.* 5. *f.* 14.
Habitat in Helvetia, Gallia. ⊙

13. CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis dentatis. *fœtida.*
Roy. lugdb. 126. *Dalib. pariſ.* 239.
Hieracium luteum, cichorei ſylveſtris folio, amygdalas amarus olens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 63. *ſ.* 7. *t.* 4 *f.* 4.

Senecio hirſutus. *Bauh. pin.* 131.
Erigeron tertium. *Dod. pempt.* 641.
Habitat in Gallia.

ANDRYALA.

integrifolia. 1. ANDRYALA foliis integris. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 384. *Hort. upſ.* 240. *Sauv. monſp.* 83.
Sonchus villoſus luteus major. *Bauh. pin.* 124.
Sonchus lanatus. *Dalech. hiſt.* 1116.
Hieracium villoſum. *Raj. hiſt.* 231.
Habitat in Gallia, Sicilia. ☉

finuata. 2. ANDRYALA foliis dentato-haſtatis.
Andryala foliis inferioribus dentatis, ſummis integris. *Hort. cliff.* 387. *Sauv. monſp.* 692.
Etiophorus foliis inferioribus ad coſtam usque laciniatis. *Vaill. act.* 1721. *p.* 212.
Sonchus villoſus luteus minor. *Bauh. pin.* 124. *prodr.* 61.
Habitat Monſpelii, *inque* Sicilia.

HYOSERIS.

* *Caule nudo.*

fœtida. 1. HYOSERIS ſcapis ſimpliciſſimis unifloris, foliis pinnatifidis, ſeminibus nudis.
Taraxaconaſtrum, dentis leonis folio, radice fœtida. *Vaill. act.* 1721. *p.* 180.
Leontodontoides alpinus glaber, eryſimi folio, radice craſſa fœtida. *Mich. gen.* 31. *t.* 28.
Dens Leonis tenuiſſimo folio. *Bauh. pin.* 126 *prodr.* 62.
Hieracium fœtidum. 111. *Col. ecphr.* 2. *p.* 29. *t.* 31.
Habitat in Alpibus Italiæ, Auſtriæ *ſuperioris.*
Folia *pinnatifida, glabra lobis latere poſtico ſubdentatis.* Scapi *ſimplices, nudi.* Calyx *ſimplex, baſi auctus.* Semina *nuda.*

radiata. 2. HYOSERIS ſcapis unifloris nudis, foliis glabris lyrato-haſtatis angulatis.
Hyoſeris foliis glabris haſtato- pinnatis. *Ray. lugdb.* 127. *Sauv. monſp.* 300.
Taraxaconaſtrum dentis leonis folio ad ſummitatem radiato. *Vaill. pariſ.* 121. *p.* 180.
Dens leonis minor, foliis radiatis. *Bauh. pin.* 129. *Pluk. alm.* 130. *t.* 37. *f.* 2.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♃

Pe-

Pedunculus & *rachis foliorum farinacea*. Lobi *foliorum imbricatim reflexi utrinque dentati, læves*. Semina *membranacea: Pappo simplici, sessili*.

3. HYOSERIS scapo simpliciſſimo unifloro: foliis ſcabris, ſeminibus pappoſis. *Hort. cliff.* 386 *Roy. lugdb.* 127. *ſcabra*

Taraxaconaſtrum, eryſimi folio, flore minimo. *Vaill. act.* 1721. *p.* 235.

Dens leonis minimus, foliis hirſutis, calycis ſegmentis a flore delapſo erectis & ſemina complexis. *Raj. ſuppl.* 147.

Habitat in Sicilia.

4. HYOSERIS ſcapis unifloris, foliis lanceolatis lyratis glabris. *Gron. virg.* 60. * *virginica*.

Habitat in Virginia.

Folia *radicalia prima ovata, tum lanceolata, demum lyrata, acuta, glabra*. Scapi *nudi, uniflori, foliis triplo longiores*. Calyces *ſimpliciſſimi, nec imbricati, ex decem foliolis lanceolatis*. Corolla *ſaturate lutea*. Semina *tetragona, coronata margine membranaceo integro & inſuper ſetis* 3. *ſ.* 4. *longis*.

5. HYOSERIS caule diviſo nudo. *Hort. cliff.* 386. *Fl. ſucc.* 630. *Roy. lugdb.* 127. *Sauv. monſp.* 14. *minima*.

Hyoſeris anguſtifolia. *Taberu. ic.* 180.

Hieracium minimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 142.

Habitat in Europæ *arvis apricis*.

* *Caule foliofo*.

6. HYOSERIS fructibus ſubgloboſis glabris, caule ramoſo. *Hedypnois*.

Lapſana fructibus ſubgloboſis glabris, ſeminibus diſci calyculato-pappoſis. *Hort. upſ.* 246.* *Sauv. monſp.* 83.

Lapſana calycibus fructus capitatis dehiſcentibus, pedunculis incraſſatis, floribus nutantibus. *Hort. cliff.* 387. *Roy. lugdb.* 131.

Rhagadioloides calthæ folio, calyce glabro. *Vaill. act.* 1721. *p.* 202.

Hedypnois annua. *Tournef. inſt.* 478.

Habitat in Europa *auſtrali*. ☉

7. HYOSERIS fructibus globoſis piloſis, caule ramoſo. *Rhagadioloides*.

Lapſana fructibus globoſis piloſis, ſeminibus diſci calyculato-pappoſis. *Hort. upſ.* 246. *

Habitat in Europa *auſtrali*. ☉

radicata. 8. HYOSERIS fructibus ovatis scabris, caule ramoso.
Lapsana fructibus ovatis scabris, seminibus disci calyculato-papposis. *Hort. upsal.* 246. *
Habitat in Creta.

HYPOCHÆRIS.

uniflora. 1. HYPOCHÆRIS foliis dentatis, caule ramoso folioso, calycibus hispidis. †
Hypochæris hieracii barbati folio, calyce hispido. *Vaill. act.* 1721. *p.* 215.
Hieracium alpinum, dentis leonis folio acuto piloso prosilio, capitulis pungenti lanugine obsitis *Cup. cath.* 95. *Raj. suppl.* 146.
Habitat in Sicilia.
Calycis *squamæ asperæ spinulis pungentibus.*

Achyrophor. 2. HYPOCHÆRIS calycibus æqualibus hispidis. *Hort. cliff.* 385. * *Hort. upsal.* 240. *
Achyrophorus fere glaber, bellidis glauco dentatoque folio. *Vaill. act.* 1721. *p.* 278.
Hieracium ramosum, floribus amplis, calycibus valde hirsutis, foliis oblongis obtusis: dentibus majoribus inæqualibus incisis. *Raj. suppl.* 144.
Habitat in Creta. ☉

pontana. 3. HYPOCHÆRIS foliis lanceolatis dentatis, caule simplici folioso unifloro.
Hypochæris non ramosa, endiviæ folio prælongo, monanthos. *Vaill. act.* 1721. *p.* 215.
Hieracium latifolium pontanum præaltum glabrum, endiviæ folio. *Bocc. mus.* 2. *p.* 148. *t.* 113. *Raj. suppl.* 142.
Habitat in Sabaudiæ *montibus.*

maculata. 4. HYPOCHÆRIS caule subnudo: ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Hort. cliff.* 385. *Fl. suec.* 631. *Roy. lugdb.* 125. *Dalib. paris.* 239.
Hypochæris hirsuta, endiviæ folio, magno flore. *Vaill. act.* 1721. *p.* 385. *Fl. lapp.* 288.
Hieracium alpinum latifolium hirsutie incanum, flore magno. *Bauh. pin.* 128.
Hieracium latifolium 1. *Clus. hist.* 2. *p.* 139.
Hieracium alpinum, foliis dentatis, flore magno. *Bauh. pin.* 128. *prodr.* 65. *Hall. helv.* 760. *t.* 24.
Habitat in Europæ *frigidioris pratis asperis.* ♃

5. HY-

5. HYPOCHÆRIS glabra, calycibus oblongis imbricatis, caulo nudo, foliis dentato ſinuatis. *Hort. cliff.* 386. *n.* 4. *Hort. upſ.* 240. * *Roy. lugdb.* 126. *Dalib. pariſ.* 239. *Sauv. monſp.* 300. *glabra.*
Hypochæris chondrillæ folio, parvo flore. *Vaill. act.* 1721. *p.* 214.
Hieracium minus, dentis leonis folio oblongo glabro. *Bauh pin.* 127.
Hyoſeris altera. *Tabern. hiſt.* 490.
Habitat in Dania, Germania, Belgio. ☉

5. HYPOCHÆRIS foliis dentato-ſinuatis ſcabris, caule ramoſo nudo, pedunculis ſquamoſis. *Hort. cliff.* 386. *Roy. lugdb.* 125 *Dalib. pariſ.* 239. *It. ſcan.* 225. * *Sauv. monſp.* 299. *radicata.*
Hieracium, dentis leonis folio obtuſo, majus. *Bauh. pin.* 127. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 66. *ſ.* 7. *t.* 4. *f.* 27.
Hieracium longius radicatum *Lob. hiſt.* 120. *Raj. hiſt.* 230.
Hieracium tertium. *Dod. pempt.* 639.
Habitat in Europæ *cultioris paſcuis.*

LAPSANA.

1. LAPSANA calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramoſiſſimis. *Hort cliff.* 384. *Fl. ſuec.* 649. *Roy. lugdb.* 130. *Hort. upſ.* 246. *Dalib. pariſ.* 244. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 40. *communis.*
Lampſana. *Dod. pempt.* 675.
Soncho affinis Lapſana domeſtica. *Bauh. pin.* 124.
Habitat in Europæ *cultis.*

2. LAPSANA calycibus fructus toruloſis depreſſis obtuſis ſeſſilibus. *Zacintha.*
Lapſana calycibus fructus ſubrotundis angulatis, pedunculis incraſſatis, floribus erectis. *Roy. lugdb.* 131 *Hort. cliff.* 390
Chondrilla verrucaria. foliis cichorei viridibus. *Bauh. pin.* 130.
Cichorium verrucatum, zacintha. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 144.
Habitat in Italia. ☉
Toruli *calycis fructiferi octo, gibbi, profunde diſtincti nodis ruſeſcentibus, exteriora vere calycis foliola temera & mollia perſiſtunt.*

3. LAPSANA calycibus fructus undique patentibus radiis ſubulatis, foliis lanceolatis indivilis. *Hort. upſ.* 245. * *Sauv. monſp.* 8. *ſtellata.*

Hie-

Hieracium siliqua falcata. *Bauh. pin.* 128.
Hieracium stellatum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 1014.
Habitat Monspelii, Bononiæ. ⊙

Rhagadiolus 4. LAPSANA calycibus fructus undique patentibus: radiis subulatis, foliis lyratis. *Hort. upsal.* 245. *
Hieracium falcatum alterum. *Raj. hist.* 256.
Rhagadiolus lapsanæ foliis. *Tournef. cor.* 36.
Rhagadiolus edulis hieraciis affinis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 1014.
Habitat in Oriente.

Chondrilloides. 5. LAPSANA calycibus pyramidatis, seminibus papposis, foliis oblongis subdentatis scabris. *Hort. upsal* 245. * *Sauv. monsp.* 83.
Hieracium montanum alterum leptomacrocaulon. *Col. ecphr.* 1. *p.* 248. *t.* 249.
Hieracium annuum montanum fruticosius, caule canaliculato. *Morif. hist.* 3. *p.* 68. *s.* 7. *t.* 5. *f.* 37.
Habitat in Gallia, Italia. ⊙

capillaris. 6. LAPSANA seminibus papposis, foliis radicalibus lanceolatis obtusis subdentatis; caulinis hastatis, caule filiformi.
Hieracium minus glabrum, foliis eleganter virentibus. *Bauh. pin.* 127. *prodr.* 63.
Habitat in Helvetiæ, Italiæ *agris.*
Folia *radicalia lanceolata, obtusa, glabra, subdentata*; *caulina lanceolata, hastata, subamplexicaulia, integerrima, acuta, parva.* Caules *erecti, filiformes, subdichotomi, spithamæi.* Flores *parvi, lutei.* Calyces *admodum parce imbricati.*

CATANANCHE.

cærulea. 1. CATANANCHE squamis calycinis inferioribus ovatis. *Hort. cliff.* 390. *Roy. lugdb.* 122. *Sauv. monsp.* 308.
Catananche cærulea, semifloscul orum ordine simplici. *Vaill. act.* 1721. *p.* 215.
Chondrilla cærulea, cyani capitulo. *Bauh. pin.* 130.
Chondrillæ species tertia. *Dod. pempt.* 638.
Habitat in G. Narbonensi. ⊙

lutea. 2. CATANANCHE squamis calycinis inferioribus lanceolatis. *Hort. cliff.* 390. *Hort. upsal.* 247. *Roy. lugdb.* 122. *Sauv. monsp.* 308.
Catananche lutea, longo nervoso dentatoque folio. *Vaill. act.* 1721. *p.* 216.

Chon-

Chondrilla cyanoides lutea, coronopi folio non diviſo. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 21. *t.* 7. *Barr. ic.* 1135.
Stoebe plantaginis folio. *Alp. exot.* 287. *t.* 286.
Habitat in Creta. ⊙

3. CATANANCHE foliis inciſis. *græca.*
Catananche lutea, foliis varie inciſis. *Vaill. act.* 1721. *p.* 216.
Scorzonera græca ſaxatilis & maritima, foliis varie laciniatis. *Tournef. cor.* 36. *itin.* 1. *p.* 223. *t* 223.
Habitat in Græciæ *maritimis*

CICHORIUM.

1. CICHORIUM caule ſimplici, foliis dentato-ſinuatis. *Intybus.*
Fl. ſuec. 650. *Dalib. pariſ.* 244. *Mat. med.* 373.
Cichorium caule ſimplici. *Hort. cliff.* 389.
Cichorium ſylveſtre ſ. officinarum. *Bauh. pin.* 126.
Intybus ſylveſtris. *Cam. epit.* 285. *Fuchſ. hiſt.* 979.
Habitat in Europa *ad margines agrorum viarumque.* ♃

2. CICHORIUM caule ſimplici, foliis integris c.natis. *Endivia.*
Hort. cliff. 389. *Hort. upſ.* 247. *Mat. med.* 374.
Cichorium latifolium ſ. Endivia vulgaris. *Bauh. pin.* 125.
Intybum ſativum. *Dod. pempt.* 634.
β. Endivia criſpa. *Bauh. pin.* 125.
Habitat - - - - ⊙

3. CICHORIUM caule dichotomo ſpinoſo. *Hort. cliff.* 388. *ſpinoſum.*
Cichorium ſpinoſum. *Bauh. pin.* 126. *prodr.* 62. *t.* 62.
Chondrillæ genus elegans, cæruleo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 145.
Habitat in Cretæ, Siciliæ *collibus arenoſis maritimis.* ♂

SCOLYMUS.

1. SCOLYMUS foliis margine attenuatis. *maculatus.*
Scolymus annuus. *Hort. upſ.* 244.
Scolymus. *Hort. cliff.* 388.
Scolymus Chryſanthemus annuus. *Dodart. mem.* 4. *p.* 303.
Scolymus theophraſti narbonenſis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 153.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia. ⊙

2. SCOLYMUS foliis margine incraſſatis. *hiſpanicus.*
Scolymus vivax. *Sauv. monſp.* 294.
Scolymus Chryſanthemos. *Bauh. pin.* 384.

Sco-

Scolymus theophrasti hispanicus. *Clus. hist.* 2. *p.* 153.
Carduus Chrysanthemos. *Dod. pempt.* 725.
Habitat in Italia, Sicilia, G. Narbonensi. ♃

ELEPHANTOPUS.

scaber. 1. ELEPHANTOPUS foliis oblongis scabris. *Hort. cliff.* 390. *Hort. upsf.* 147. *Gron. virg.* 176. *Roy. lugdb.* 131.
Elephantopus conyzæ folio. *Dill. elth.* 126. *t.* 106. *f.* 126.
Bidens frutescens, foliis oblongis utrinque acuminatis venosis & lanuginosis. *Brevn. ic.* 32. *t.* 32.
Echinophoræ indicæ affinis, semine & floribus in capitulis lævibus in caulium cymis. *Pluk. alm.* 132. *t.* 388. *f.* 6.
Anaschovadi. *Rheed. mal.* 10. *p.* 13. *t.* 7.
Habitat in Indiis. ♃

tomentosus. 2. ELEPHANTOPUS foliis ovatis tomentosis. *Gron. virg.* 90. *
Habitat in Virginia.
Affinis forte nimis præcedenti.

*** *** ***

GUNDELIA.

Tournefortii 1. GUNDELIA.
Gundelia orientalis, acanthi aculeati folio, capite glabro. *Tournef. cor.* 51. *Itin.*
Eryngium syriacum, foliis chamæleontis longis & spinosis. *Morif. hist.* 3. *p.* 167.
Silybum dioscoridis f. Hacub alcardeg serapionis. *Rauv. itin.* 74. *t.* 74.
Hacub f. Silybum quibusdam. *Bauh. hist.* 3. *p.* 84.
β. Gundelia orientalis, acanthi aculeati folio, floribus intense purpureis, capite araneosa lanugine obsito. *Tournef. cor.* 51.
Habitat in Armenia, Syria. ♃

ECHINOPS.

sphærocephalus. 1. ECHINOPS calyculis unifloris, caule multifloro, foliis spinosis supra nudis.
Echinops floribus capitatis, calycibus unifloris. *Hort. cliff.* 390. *Hort. upsf.* 248. *Roy. lugdb.* 144. *Dalib. paris.* 245.

Echi-

Echinopus major. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 69.
Carduus ſphærocephalus latifolius vulgaris. *Bauh. pin* 381.
Chalcejos. *Dalech. hiſt.* 1480.
Habitat in Italia. ♃

2. ECHINOPS calyculis unifloris, caule unicapitato. *Ritro.*
Echinops caule ſubunifloro. *Hort. upſ.* 248. *
Echinops caule ſubunifloro, foliis duplicato-pinnatifidis: foliolis latiuſculis vicinis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 100.
Carduus ſphærocephalus cæruleus minor. *Bauh. pin.* 381.
Ritro floribus cæruleis. *Lob. ic.* 2. *p.* 8.
Crocodylium monſpelienſium. *Dalech. hiſt.* 1476.
β. Echinops caule ſubunifloro, foliis duplicato-pinnatifidis: foliolis linearibus remotis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 102. *t.* 46.
Habitat in Gallia, Sibiria.

3. ECHINOPS calycibus faſciculatis unifloris: lateralibus ſterilibus, foliis pinnatifidis ſupra ſtrigoſis. *ſtrigoſus.*
Carduus tomentoſus, capituio majore. *Bauh. pin.* 378.
Scabioſa carduifolia annua. *Herm. parad.* 224. *t.* 224.
Spina alba. *Lob. ic.* 2. *p.* 9.
Habitat in Hiſpania. *Lœfl.* ☉
Folia *pinnatifida: lanceola laciniis lanceolatis, ſpina minima terminatis, lateralibus inermibus, ſupra pilis rigidis ſtrigoſa, ſubtus tomentoſa.* Calyce *non in capitulum globoſum aggeſti, ſed faſciculati, lateralibus. f. inferioribus minoribus ſterilibus.*

4. ECHINOPS floribus faſciculatis, calycibus multifloris. *Hort. cliff.* 391. *Roy. lugdb.* 144. *corymboſus.*
Carduus Chamæleon dictus, capitulis pluribus minoribus cæruleis corymbatim diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 159. *ſ.* 7. *t.* 33. *f.* 17.
Chamæleon niger umbellatus, flore cæruleo-hyacinthino. *Bauh. pin.* 380.
Chamæleon niger. *Dalech. hiſt.* 1454. *Dod. pempt.* 727.
Habitat in Apulia, Helleſponto, Lemno, Tracia, *in campis.* ♃

5. ECHINOPS capitulis lateralibus ſeſſilibus. *frutcoſus.*
Echinops frutescens, ad nodos floridus, folioilicis ſubtus argenteo. *Plum. ſpec.* 10.
Habitat in America *meridionali.* ♄

ARCTI-

ARCTIUM.

Lappa. 1. ARCTIUM foliis cordatis inermibus petiolatis.
Arctium. *Hort. cliff.* 391. *Fl. ſuec.* 651. *Mat. med.* 375. *Roy. lugdb.* 144. *Dalib. pariſ.* 245.
Lappa major ſ. Arctium dioſcoridis. *Bauh. pin.* 198.
Bardana ſ. Lappa major. *Dod. pempt.* 58.
Perſonata. *Cam. epit.* 887.
β. Lappa major montana, capitulis tomentoſis. *B. pin.* 198.
Habitat in Europæ *cultis ruderatis.* ♂

Perſonata. 2. ARCTIUM foliis decurrentibus ciliato-ſpinoſis: radicalibus pinnatis: caulinis oblongo-ovatis.
Carduus mollis, foliis imis laciniatis, ſuperioribus integris, ſquamis calycinis reflexis. *Hall. helv.* 678. *t.* 19.
Carduus mollis latifolius, lappæ capitulis. *Bauh. pin.* 377. *prodr.* 155. *Burſ. XXI.* 13.
Carduus capitulis in vertice congeſtis lanigeris: ſquamis reflexis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 62. *t.* 24.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Genevæ, Taurero Auſtriæ.
Folia *caulina ovato-oblonga, ſubtus tomentoſa, ſerta ſerraturis ſpinuloſis, nec non ſpinulis minimis interjectis. Folia hæc, baſi quamvis attenuata, decurrunt per caulem tenuiſſimis marginibus ſpinoſis.* Pedunculi *tomentoſi & marginibus ſpinuloſis armati.* Habitus *antecedentis elucet in textura foliorum, paniculæ, calycis figura, magnitudine.*

SERRATULA.

cnicoria. 1. SERRATULA foliis pinnatifidis: pinna terminali maxima. *Hort. cliff.* 391. *Hort. upſ.* 249. *Fl. ſuec.* 660. *Roy. lugdb.* 143. *Dalib. pariſ.* 246.
Serratula. *Bauh. pin.* 235. *Dod. pempt.* 24.

prælta. β. Serratula prælta centauroides montana italica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t.* 37.
Carduus inermis, foliis glabris pinnatis: lacinia externa maxima, capitulis ſquallidis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 49. *t.* 20.
Habitat in Europæ *borealioris pratis* β. *in* Italia, Siberia. ♃
Planta β. *quadruplo omnibus partibus major, at ſtructura omnibus partibus cum communi eadem.*

alpina. 2. SERRATULA calycibus ſubhirſutis ovatis.
Serratula foliis petiolatis: radicalibus ovato-oblongis dentatis; caulinis integerrimis. *Fl. ſuec.* 661.
Serratula foliis ovato-lanceolatis: radicalibus ſerratis, caule thyrſiflora. *Fl. lapp.* 291. *Hort. upſ.* 391.

Cirſi-

Cirſium inerme, foliis ex ovato-lanceolatis denticulatis infra lanugine candidis. *Gmel. ſib.* 2 *p.* 67 *t.* 26.

Carduo-Cirſium minus britannicum, floribus congeſtis. *Pluk. alm.* 83. *t.* 154. *f.* 3.

β. Cirſium humile montanum, cynogloſſi folio, polyanthemum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 148. *Dill. elth.* 82. *t.* 70. *f.* 81. *vide. Gmel. ſib.* 2. *p.* 76. *t.* 32. cynogloſſifolia.

γ. Cirſium polyanthemum, molli haſtato folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 148. *ſ.* 7. *t.* 29. *f.* 1. *t.* 22. lapathifolia.

Cirſium foliis triangularibus lunate dentatis. *Hall. helv.* 683.

Carduus mollis, lapathi foliis. *Bauh. pin.* 377.

Carduus mollior 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 151.

δ. Cirſium inerme, foliis linearibus utrinque viridibus, calycibus hirſutis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 78. *t.* 33. anguſtifolia.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Auſtriæ, Helvetiæ, Arvoniæ, Sibiriæ. ♃

Planta *floribus diſtinctiſſima, foliorum figura diverſiſſimæ; ſed quæ cauſſa produxerit has conſtantes varietates? certe locus non ſuffecerit.*

3. SERRATULA foliis lineari-lanceolatis alternis ſubtus incanis ſeſſilibus integerrimis. *ſalicifolia.*

Cirſium inerme erectum, foliis ex lineari-lanceolatis: infra candidis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 69. *t.* 27.

Habitat in Sibiriæ *apricis, ſiccis.*

Caulis *angulatus, ſuperne ramoſus, ut in congeneribus.* Folia *ſalicina, integerrima, ſubtus albida, baſi vix ac ne vix decurrentia.* Flores *rubri*; Calyces *facie S. alpinæ, tres vel quatuor in ſingulo ramo.*

4. SERRATULA foliis lanceolatis ſubtus villoſis ſubdecurrentibus integerrimis, caule corymboſo, calycibus cylindricis. *multiflora.*

Serratula elatior, floribus umbellatis parvis. *Gerb. tan.* 294.

Cirſium inerme, caulibus adſcendentibus, foliis linearibus infra cinereis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 71. *t.* 28? *ſed flores majores.*

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

Caulis *angulatus, corymboſus, ramis itidem corymboſis, ut terminetur denſiſſima ſylva florum, fere infinitorum.* Folia *ſaligna, ſubtus albo villo veſtita.* Calyces *cylindrici Squamis glabris, acutis, purpurascentibus; ſimilis præcedenti, ſed folia baſi parum decurrentia, ſubtus villoſa, & Calyces copioſiores, argutiores, glabri magis & lætius colorati.*

noveboracenſis. 5. SERRATULA foliis lanceolato-oblongis ſerratis pendulis. *Hort. cliff.* 392. *Roy. lugdb.* 143.
Serratula noveboracenſis maxima, foliis longis ſerratis. *Dill. elt.* 255. *t.* 263. *f.* 342.
Serratula noveboracenſis altiſſima, foliis doriæ mollibus ſubincanis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 133. *Raj. ſuppl.* 208.
Centaurium medium noveboracenſe luteum, ſolidaginis folio integro tenuiter crenato. *Pluk. alm.* 93. *t.* 109. *f.* 3.
Habitat in Noveboraco, Virginia, Carolina, Canada, Kamtſchatca. ♄

prælta. 6. SERRATULA foliis lanceolato-oblongis ſerratis patentibus ſubtus hirſutis.
Serratula virginiana, perſiæ folio ſubtus incano. *Dill. eltb.* 356. *t.* 264. *f.* 343.
Serratula prælta, anguſto plantaginis aut perſicæ folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t* 32.
Eupatoria virginiana, ſerratulæ noveboracenſis latioribus foliis. *Pluk. alm.* 141. *t.* 280. *f.* 6.
Habitat in Carolina, Virginia, Penſylvania.

glauca. 7. SERRATULA foliis ovato-oblongis acuminatis ſerratis, floribus corymboſis, calycibus ſubrotundis. *Gron. virg.* 92.
Serratula marilandica, foliis glaucis cirſii inſtar denticulatis. *Dill. eltb.* 354. *t.* 262. *f.* 341.
Centaurium medium marianum, folio integro cirſii noſtratis more ſpinulis fimbriato. *Pluk. mant.* 40.
Habitat in Marilandia, Virginia, Carolina. ♄

ſquarroſa. 8. SERRATULA foliis linearibus, calycibus ſquarroſis ſeſſilibus acuminatis. *Hort. cliff.* 392.* *Gron. virg.* 92. *Roy. lugdb.* 143.
Cirſium tuberoſum, capitulis ſquarroſis. *Dill. eltb* 83. *t.* 71. *f.* 82.
Stœbe virginiana tuberoſa latifolia, capitulis ſeſſilibus: ſquamis foliaceis acutis donatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 137. *ſ.* 7. *t.* 27. *f.* 10. *bona.*
Habitat in Virginia. ♄

ſtarioſa. 9. SERRATULA foliis lanceolatis integerrimis, calycibus ſquarroſis pedunculatis obtuſis lateralibus.
Cirſium non ramoſum, foliis lateralibus, flores ferens pauciores majores. *Gron. virg.* 92.
Jacea altera non ramoſa, tuberoſa radice, foliis latioribus, flores ferens pauciores majores. *Barriſ. virg* 1929. *Pluk mant.* 105. Eupa-

Eupatorio affinis americana bulboſa, floribus ſcarioſis, capitulis contextis. *Pluk. alm.* 142. *t.* 177. *f.* 4.
Habitat in Virginia.
Diverſiſſima a præcedente. Calycibus *ſquarroſis, obtuſis.* Pedunculis *lateralibus, elongatis, unifloris, foliolis aliquot inſtructis.* Foliis *lato-lanceolatis, minime nervoſis, ſeſſilibus, nec decurrentibus.*

10. SERRATULA foliis linearibus, floribus ſeſſilibus *ſpicata.* lateralibus ſpicatis, caule ſimplici.
Serratula foliis linearibus, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 92.
Cirſium tuberoſum, lactucæ capitulis ſpicatis. *Dill. elth.* 85. *t.* 72. *f.* 83.
Jacea non ramoſa, tuberoſa radice, floribus plurimum rigidis peranguſtis. *Baniſt. virg.* 1927.
Jacea anguſtifolia, tuberoſa radice, virginiana. *Pluk. alm.* 190. *t.* 424. *f.* 6.
Stœbe virginiana tuberoſa anguſtifolia, capitulis ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 137. *ſ.* 7. *t.* 27. *f.* 10.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

11. SERRATULA foliis linearibus ſparſis revolutis, *Chamæpeuce.* caule fruticoſo.
Centaurea calycibus inermibus: ſquamis lanceolatis, foliis linearibus confertis integerrimis. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 138.
Jacea fruticans, pini folio. *Bauh. pin.* 271. *Pluk. alm.* 190 *t.* 94. *f.* 3.
Chamæpeuce. *Alp. exot.* 77. *t.* 76.
Stœbe capitata, chamæpinus fruticoſa cretica. *Pon. ital.* 75.
Stœbe cretica fruticans, pineæ anguſtis foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 133. *ſ.* 7. *t.* 26. *f.* 8.
Habitat in Creta. ♄

12. SERRATULA foliis lanceolatis, ſquamis calycinis *amara.* apice membranaceis obtuſis patulis coloratis, floribus terminalibus.
Cirſium inerme, foliis ſcabris: inferioribus ex ſinuato dentatis, ſquamis calycum ſubrotundis membranaceis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 72. *t.* 29.
Habitat in Sibiria.
Habitus *S. alpinæ.* Folia *lanceolata, nonnihil decurrentia, ſuperiora integerrima, margine præſertim ſcabra.* Caules *angulati.* Rami *erecti, ſinguli terminati pedun-*

culis floribusque sæpius tribus. Flores *magnitudine Cyani rubri, Pappus albus*; Calyces *squarrosi squamis membranaceis, mollibus ut Centaureæ nonnullæ, coloratis; pedunculi duo s. tres ramos terminant.*

centauroides 13. SERRATULA foliis pinnatifidis acutis glabris inermibus, squamis calycinis mucronatis: interioribus membranaceis.

Cirsium inerme, foliis scabris: inferioribus pinnatifidis *Gmel. sib.* 2. *p.* 80. *t.* 35.

Habitat in Sibiria. ♃

Herba *pedalis.* Rami *alterni* (*in culta*), *stricti*, *fere glabri*, *uniflori.* Folia *utrinque glabra*, *venosa*, *acuta*, *inermia*, *lanceolata*: *dentibus lanceolatis.* Calyx *ovato-oblongus*, *imbricatus squamis mucrone inermi*, *quarum flosculis propiores majores exaridæ.* Corolla *purpurea absque flosculis marginalibus.* Habitus *Centaureæ moschatæ*, *sed caret flosculis neutris.*

arvensis. 14. SERRATULA foliis dentatis spinosis. *Fl. suec.* 662 *Dalib. paris.* 246.

Carduus radice repente, foliis lanceolatis dentatis margine aculeatis. *Fl. lapp.* 293. *Roy. lugdb.* 133.

Carduus vinearum repens, sonchi folio. *Bauh. pin.* 387. *prodr.* 156.

Cardvus in avena proveniens. *Bauh. pin.* 377.

Ceanothus theophrasti. *Col. ecphr.* 1. *p.* 45. *t.* 45.

Habitat in Europæ *cultis agris.* ♃

CARDUUS.

* *Foliis decurrentibus.*

Acarna. 1. CARDUUS foliis lanceolatis dentatis ciliatis decurrentibus: spinis marginalibus duplicibus.

Carduus caule alato spinoso, foliis spinosis: spinis duplicibus. *Roy. lugdb.* 133.

Acarna major, caule folioso. *Bauh. pin.* 379.

Chamæleon salmaticensis. *Clus. hist.* 2. *p.* 155.

β. Acarna humilis, caule folioso. *Bauh. pin.* 379.

Pichomon cretæ salonensis. *Dalech. hist.* 1456.

Habitat in Hispania.

leucographus. 2. CARDUUS foliis dentatis spinosis decurrentibus, pedunculis nudis longissimis unifloris, calycibus spinosis inclinatis.

Carduus foliis sinuatis aculeatis, caule crispo, pedunculis unifloris. *Roy. lugdb.* 134.

Cirsi-

Cirſium maculis argenteis notatum. *Tourneſ. inſt.* 448.
Carduus leucographus ſ. mariæ hirſutus, capitulo minore. *Moriſ. bieſ.* 244.
Habitat in Campania.

3. CARDUUS foliis decurrentibus haſtato-pinnatis ſpinoſis: laciniis divaricatis, calycibus ovatis ſpinoſis villoſis, caule piloſo. *lanceolatus.*
Carduus foliis lanceolatis decurrentibus: denticulis ſuperficieque ſpinoſis. *Hort. cliff.* 392. *Fl. ſuec.* 654. *Roy. lugdb.* 132. *Dalib. pariſ.* 247.
Carduus lanceolatus latifolius. *Bauh. pin.* 385.
Carduus lanceolatus ſ. ſylveſtris dodonæi. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 58.
Habitat in Europæ *cultis ruderatis.*
Calycis *intimæ ſquamæ inermes, ſetateæ, exaridæ.*

4. CARDUUS foliis ſpinoſis ſemidecurrentibus, floribus cernuis: ſquamis calycinis ſuperne patentibus. *Fl. ſuec.* 655. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 321. *Dalib. pariſ.* 248. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 42. *nutans.*
Carduus foliis ſinuatis decurrentibus margine ſpinoſis, floribus ſolitariis nutantibus. *Hort. cliff.* 393.
Carduus nutans. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 56. *It. gott.* 293. *
Carduus ſpinoſiſſimus latifolius ſphærocephalus vulgaris. *Bauh. pin.* 385.
Habitat in Europa *ad pagos.* ♂

5. CARDUUS foliis ſinuatis decurrentibus margine ſpinoſis, calycibus pedunculatis ſolitariis erectis villoſis. *acanthoides*
Carduus foliis laciniatis: ſubtus tomentoſis ex margine ſpinoſis, capitulis ſeſſilibus congeſtis aculeatis. *Hall helv.* 677. *Dalib. pariſ.* 248.
Carduus acanthoides. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 59. *It. ſcan.* 297. *
Carduus ſpinoſiſſimus, capitulis minoribus. *Raj. angl* 3. *p.* 194.
Carduus polyacanthos, capitulis longioribus & tenuioribus, foliis albicantibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 153.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ⊙
Differt a Carduo nutante *calycibus erectis, a* C. criſpo *calycibus ſolitariis villoſis.*

6. CARDUUS foliis ſinuatis decurrentibus: margine ſpinoſis, floſculis aggregatis terminalibus nudis. *Hort. cliff.* 393. *Fl. ſuec.* 658. *Roy. lugdb.* 133. *Dalib. pariſ.* 248. *criſpus*

Carduus ſpinoſiſſimus anguſtifolius vulgaris. *Loeſ. pruſſ* 43. *t.* 5.
Carduus caule criſpo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 9.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris agris, cultis.* ☉

paluſtris. 7. CARDUUS foliis dentatis decurrentibus: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus.
Carduus foliis linearibus dentatis ſpinoſisſimis, caule criſpo ſpinoſo, floribus erectis. *Roy. lugdb.* 134. *Fl. ſuec.* 659. *Dalib. pariſ.* 249.
Carduus paluſtris. *Bauh. pin.* 377. *prodr.* 156.
Carduus ſpinoſisſimus erectus anguſtifolius paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 153. *ſ.* 7. *t.* 32. *f.* 13.
Carduus polycephalus anguſtifolius. *Dalech. hiſt.* 1743.
Habitat in Europæ *pratis ſubpaludoſis.*

diſſectus. 8. CARDUUS foliis lanceolatis decurrentibus denticulis inermibus, calyce ſpinoſo. *Hort. cliff.* 392.* *Dalib. pariſ.* 249.
Cirſium anglicum. *Lob. ic.* 583. *Dalech. hiſt.* 584. *figura tenus.*
Cirſium majus, ſingulari capitulo magno, ſ. incanum varie diſſectum. *Baub. pin.* 377.
Habitat in Anglia, Gallia. ♄

cyanoides. 9. CARDUUS foliis pinnatifidis linearibus integerrimis inermibus petiolatis decurrentibus: ſubtus tomentoſis.
monoclonos. Carduus caule ſimplici, foliis pinnatifidis rarius denticulatis: infra candidis, ſquamis calycum lanceolatis adſcendentibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 42. *t.* 15.
polyclonos. β. Carduus inermis, caule ramoſiſſimo, foliis inferioribus pinnatis; ſuperioribus linearibus integerrimis; infra candidis, ſquamis calycum lanceolatis adſcedentibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 44. *t.* 16.
Habitat in Tataria.
Folia *ſubtus albo tomento, absque ſerraturis aut ſetis,* α *fere Sorbi;* β *anguſtiſſima & linearia.* Calycum *ſquamæ lineares, acuminatæ, ſubvilloſæ: in* α *magnitudine Scabioſæ, in* β. *Cyani.* Habitus α. *Jaceæ moſchatæ J. B.* 3. *p.* 34.

monſpeſſulanus. 10. CARDUUS foliis lanceolatis ſubrepandis glabris decurrentibus inæqualiter ciliatis, pedunculis alternis, calycibus inermibus.
Carduus foliis lanceolatis glabris integris ciliatis decurrentibus, calycibus inermibus. *ſauv. monſp.* 79.

Car-

Carduus Cirſium monſpelianum, folio longo glabro. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 44.
Cirſium foliis non hirſutis, floribus compactis. *Bauh. pin.* 377.
Cirſion. *Dod. pempt.* 377.
Habitat Monſpelii.
Habitus C. *Serratuloides.* Folia *lanceolata, utrinque glabra, glauca, integra; radicalia vero repanda, margine ſpinis ſetaceis, inæqualibus ciliata.* Capitata *nonnulla in ſummitate caulis* pedunculis *brevibus.*

* *Foliis amplexicaulibus.*

11. CARDUUS foliis lanceolatis ſeſſilibus integerrimis: *caſabonæ.* margine ſpinis ternatis. *Hort. cliff.* 393.
Acarna major, caule non folioſo. *Bauh. pin.* 379.
Acarna theophraſti angvillaræ. *Lob.* 486. *f.* 1. *Dalech. hiſt.* 1484.
Polyacanthus caſabonæ, Acarnæ ſimilis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 92.
Habitat - - -

12. CARDUUS foliis integris ſubtus tomentoſis, ſpinis ramoſis lateralibus. *Roy. lugdb.* 133. *ſtellatus.*
Carduus humilis aculeatus, ptarmicæ auſtriacæ foliis. *Triumf. obſ.* 96. *t.* 96.
Carduus ſtellatus leucoji lutei foliis. *Dodar. mem.* 4. *p.* 261.
Habitat - - - - ⊙

13. CARDUUS foliis amplexicaulibus haſtato-pinnatifidis ſpinoſis, calycibus aphyllis: ſpinis canaliculatis duplicato-ſpinoſis. *marianus.*
Carduus ſquamis calycinis margine apiceque ſpinoſis. *Hort. cliff.* 393. * *Hort. upſ.* 250. *Roy. lugdb.* 133. *Dalib. pariſ.* 247. *Mat. med.* 316. *Sauv. monſp.* 291.
Carduus albis maculis notatus vulgaris. *Bauh. pin.* 281
Carduus mariæ. *Dalech. hiſt.* 1475.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ *aggeribus ruderatis.* ⊙

14. CARDUUS foliis amplexicaulibus angulato-ſpinoſis, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus obvallatis foliolis ſubquinis. *Hort. cliff.* 393. *. *Hort. upſ.* 250. * *ſyriacus.*
Carduus albis maculis notatus exoticus. *Bauh. pin.* 381.
Carduus luteus ſyriacus. *Cam. hort.* 35. *t.* 10.
Habitat in Syria, Creta, Hiſpania. ⊙

15. CARDUUS foliis ſeſſilibus biſariam pinnatifidis, laciniis alternis erectis, calycibus globoſis villoſis. *Hort. upſ.* 249. * *Sauv. monſp.* 290. *eriophorus*

Carduus foliis sinuatis decurrentibus: denticulis superficieque spinosis, calycibus lanigeris. *Roy. lugdb.* 133. *Dalib. paris.* 247.

Carduus capite rotundo tomentoso. *Bauh. pin.* 382.

Carduus tomentosus corona fratrum herbariorum. *Lob. ic.* 2. *p.* 9.

spurius. β. Carduus foliis semidecurrentibus duplicato pinnatifidis: laciniis alternis erectis, calycibus ovatis. *Hort. upsal.* 249. *not.*

Carduus tomentosus pyrenaicus, floribus purpureis glomeratis. *Tournef. inst.* 441?

Habitat in Anglia, Gallia, Hispania, Lusitania. ♂

altissimus. 16. CARDUUS foliis pinnatifidis sinuatis serratis sessilibus inermibus, caule ramosissimo, calycibus villosis subserratis.

Cirsium altissimum, laciniato folio subtus tomentoso. *Dill. elth.* 81. *t.* 69. *f.* 80.

Habitat in Carolina. ♄

virginianus. 17. CARDUUS caule folioso unifloro, foliis lanceolatis spinulosis: subtus tomentosis, caule inermi. *Gron. virg.* 92.

Cirsium minus virginianum, singulari capitulo, caule folioso. *Morif. hist.* 3. *p.* 150. *Raj. suppl.* 197.

Habitat in Virginia.

tuberosus 18. CARDUUS foliis pinnatifidis spinosis sessilibus, caule inermi, capitulis solitariis.

Carduus foliis semipinnatis: pinnis semibilobis, capitulis inermibus singularibus. *Sauv. monsp.* 292.

Carduus pratensis, asphodeli radice, latifolius. *Bauh. pin.* 377. *Morif. hist.* 3. *p.* 7. *t.* 29. *f.* 27. 28.

Carduus bulbosus monspelicusium. *Lob. ic.* 10.

β. Carduus pratensis, asphodeli radice, foliis tenuiter incisis. *Bauh. pin.* 377.

Jacea aculeata f. tuberosa. *Tabern. ic.* 154.

Habitat Monspelii, Lipsiæ, *inque* Bohemia, Austria, Helvetia.

heterophyllus. 19. CARDUUS caule subunifloro, calyce inermi acuto, foliis amplexicaulibus lanceolatis ciliatis integris laciniatisque. *Hort. cliff.* 392. * *Fl. suec.* 657. * *Roy. lugdb.* 134. *Gmel. sib.* 2. *p.* 51.

Carduus calyce inermi, foliis lanceolatis margine ciliatis. *Fl. lapp.* 192.

Cri-

Cirſium majus, ſingulari capitulo magno, ſ. incanum varie diſſectum. *Bauh. pin.* 377?
Habitat in Europæ *frigidioris pratis depreſſis.* ♃
Caulis *ſeſquipedalis ſ. brevior.* Foliis 5 *ad* 10, *non dentatis, ciliatis.* Radice *repente.*

20. CARDUUS foliis lanceolatis dentatis amplexicaulibus: ſpinulis inæqualibus ciliatis, caule inermi. *Hort. cliff.* 392. *Hort. upſ.* 250. * *helenioides.*
Cirſium foliis longe lanceolatis ſerratis: ſubtus tomentoſis. *Hall. helv.* 683. *t.* 21.
Cirſium ſingulari capitulo ſquamato, vel incanum alterum. *Bauh. pin.* 377.
Cirſium anglicum, radice hellebori nigri modo fibroſa, folio longo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 45?
Habitat in Anglia, Sibiria. ♃
Antecedenti *ſimillimus, duplo ſ. homine altior, radice vix repente, foliis omnibus indiviſis, ſubtus albis, at non ut illi niveis.* Caule *toto foliofo:* Foliis 40 *a* 50, *ſemiamplexicaulibus (auriculis rotundis, reflexis, adnatis), dentatis, ciliatis ſpinis inermibus.*

21. CARDUUS foliis lanceolatis integris ſubamplexicaulibus: ſerraturis ſpinoſo-ſetaceis, pedunculis unifloris. *Hort. upſ.* 248. (*ſub Serratula*) * *Sauv. monſp.* 79. *ſerratuloides.*
Carduus calycibus inermibus acutis, foliis utrinque viridibus firmis integerrimis inæqualiter ciliatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 52. *t.* 22. & 23. *f.* 1.
Cirſium ſingularibus capitulis parvis. *Bauh. pin.* 377?
Cirſium 3 montanum 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 149.
Habitat in Sibiria, Helvetia, Monſpelii. ♃

22. CARDUUS foliis lanceolatis amplexicaulibus, ſerraturis ſpinoſo-ſetaceis, capitulis triphyllis. *tataricus.*
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus & *altitudo C. Serratuloides, ut facile pro varietate ſumeretur, a quo differt* Foliis *duplo latioribus, magis dentatis, vix ac ne vix ſubtus tomentoſis;* Capitulis *foliolis* 3, *rarius duobus obtuſiuſculis, nec unico, ut ille.* Foliis *baſi pungentibus.* Floribus *calyce cylindrico, nec globoſo.* Colore *florum albo nec purpureo, at Pappo plumoſo convenit.*

23. CARDUUS foliis lanceolatis integris inermibus dentatis glabris, capitulis aphyllis inermi ſpinoſis. *flaveſcens.*

Habitat in Hiſpania. *Löfling.*

Caulis *lævis.* Folia *lanceolata*, *baſi attenuata*, *argute dentata*, *inermia.* Calyces *cylindrico-ovati*, *terminati ſquamis aciformibus*, *mitibus*, *patulis.* Corolla *albo-flaveſcens.*

CNICUS.

benedictus. 1. CNICUS caule diffuſo, foliis dentato-ſinuatis. *Hort. cliff.* 395. *Hort. upſ.* 250. *Mat. med.* 379.

Carduus ſylveſtris hirſutus ſ. Carduus benedictus. *Bauh. pin.* 378.

Carduus benedictus. *Cam. epit.* 562.

Habitat in Chio, Lemno, Hiſpania *ad verſuras agrorum.* ⊙

oleraceus. 2. CNICUS caule erecto, foliis inferioribus laciniatis; ſuperioribus integris concavis. *Hort. cliff.* 394. *Fl. ſuec.* 711.

Carduus pratenſis latifolius. *Bauh. pin.* 376.

Carduus pratenſis. *Lob. ic.* 2. *p.* 11.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris pratis ſubnemoroſis.* ♃

Calyces *laterales ſeſſiles*, *ſæpius bini*, *intermedio ſubpedunculato.*

ſpinoſiſſimus. 3. CNICUS foliis amplexicaulibus ſinuato-pinnatis ſpinoſis, caule ſimplici, floribus ſeſſilibus.

Carlina polycephalos alba. *Bauh. pin.* 380

Cirſium alpinum ſpinoſiſſimum, floribus ochroleucis inter flaveſcentia folia congeſtis. *Hall. helv.* 679. *t.* 20.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ.

Centauroides 4. CNICUS foliis pinnatifidis, ſquamis calycinis membranaceis.

Carduus inermis, foliis pinnatifidis ſerratis inermibus, ſquamis calycinis membranaceis acuminato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 392.

Centaurium majus, foliis cinaræ cornuti. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 131. *ſ.* 7. *t.* 25. *f.* 2.

Habitat in Pyrenæis. ♃.

cernuus. 5. CNICUS foliis cordatis, petiolis criſpis ſpinoſis amplexicaulibus, floribus cernuis. *Hort. upſ.* 251. *

Carduus foliis ex cordato-lanceolatis margine ſerratis & ſpinoſis, ſquamis calycum membranaceis laceris ſpinoſis, capitulis nutantibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 47. *t.* 19.

Habitat in Sibiria. ♃

ONO-

ONOPORDUM.

1. ONOPORDUM calycibus ſquarroſis, foliis ovato-oblongis ſinuatis. *acanthium.*

Onopordum foliis decurrentibus margine ſpinoſis. *Hort. cliff.* 393. *Fl. ſuec.* 653. *Roy. lugdb.* 134. *Dalib. pariſ.* 246.

Spina alba tomentoſa latifolia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 382. *Loeſ. pruſſ.* 261 *t.* 32.

Acanthium. *Dod. pempt.* 721.

Habitat in Europæ *ruderatis*, *cultis*. ♂

2. ONOPORDUM calycibus ſquarroſis, foliis lineari-bus pinnatifidis. *illyricum.*

Onopordum foliis decurrentibus ligulatis pinnatifidis. *Sauv. monſp.* 290.

Spina tomentoſa altera ſpinoſior. *Bauh. pin.* 382.

Carduus, quibusdam dictus Acanthium illyricum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 55.

Acanthium illyricum. *Lob. ic.* 1.

Habitat in Europa *auſtrali.*

Folia *vix caule latiora. Sauv.*

3. ONOPORDUM calycibus imbricatis *Hort. upſ.* 249. *arabicum.*

Carduus tomentoſus, acanthi folio, altiſſimus luſitanicus *Tourneſ. inſt.* 441.

Carduus tomentoſus, Acanthium dictus, arabicus. *Pluk. alm.* 85. *t.* 174. *f.* 5.

Acanthium altiſſimum luſitanicum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 153.

Habitat in Luſitania, G. Narbonenſi. ♂

CYNARA.

1. CYNARA foliis ſubſpinoſis pinnatis indiviſisque, calycinis ſquamis ovatis. *Scolymus.*

Cynara foliis pinnatis: laciniis ſerratis. *Hort. cliff.* 394. *Hort. upſ.* 251. *Roy. lugdb.* 135.

Cinara ſylveſtris latifolia. *Bauh. pin.* 384.

β Cinara hortenſis aculeata. *Bauh. pin.* 383.

Scolymus dioſcoridis. *Cluſ. hiſt* 2. *p.* 153.

γ Cynara hortenſis, foliis non aculeatis. *Bauh. pin.* 383.

Habitat in G. Narbonenſis, Italiæ, Siciliæ *agris.* ♃

2. CYNARA foliis ſpinoſis: omnibus pinnatifidis, calycinis ſquamis ovatis. *Cardunculus*

Cina-

Cinara foliis pinnatis: foliolis oblongis indivisis, caule spinoso. *Sauv. meth.* 234.
Cinara spinosa, cujus pediculi esitantur. *Bauh. pin.* 383.
Scolymus aculeatus. *Tabern. hist.* 1075.
Habitat in Creta. ♃
Hybridam *s. natant ex præcedentis semine asseverat J. B.* Flos *saturate cæruleus corollis & pistillis, at staminа grisea.*

humilis. 3. CYNARA foliis spinosis pinnatifidis subtus tomentosis, calycibus squamis subulatis.
Cinara sylvestris bætica. *Clus. cur.* 35.
Carduus tingitanus, flore magno cæruleo, folio atractylidis, divisura subtus incano, spinis durioribus horrido. *Plnk. alm.* 85. *t.* 81. *f.* 2.
Carduus humilis tingitanus cæruleus magno strobilo tenuius laciniatus. *Morif. hist.* 3. *p.* 158.
Habitat in agro Tingitano *in* Bætica. ♃
Semina, *in hac specie minore, reliquis longe majora & singularia.*

CARLINA.

acaulis. 1. CARLINA caule unifloro flore breviore. *Hort. cliff.* 395. *Hort. upsal.* 252. *Mat. med.* 378. *Roy. lugdb.* 135. *Sauv. monsp.* 293.
Carlina acaulos, magno flore albo. *Bauh. pin.* 380.
Chamæleon albus. *Clus. hist.* 2. *p.* 155. *Cam. epit.* 428.
Habitat in Italiæ, Germaniæ *montibus.* ♃

lanata. 2. CARLINA caule trifloro dichotomo: intermedio sessili. *Sauv. monsp.* 293. †
Acarna flore purpuro rubente patulo. *Bauh. pin.* 379.
Acanthoides parva apula. *Col. ecphr.* 1. *p.* 29. *t.* 27. *f.* 2.
Habitat in Italia, G. Narbonensi. ☉
Calyx *squamis lateribus inermibus constat.*

vulgaris. 3. CARLINA caule multifloro subdiviso, floribus sessilibus. *Roy. lugdb.* 135.
Acarna capitulis parvis luteis in umbella. *Bauh. pin.* 379.
Acarna apula umbellata. *Colum. ecphr.* 27.
Habitat in Italia. ☉

corymbosa. 4. CARLINA caule multifloro corymboso, floribus terminali-

minalibus. *Hort. cliff.* 395. *Fl. fuec.* 652. *Roy. lugdb.* 135. *Gmel. fib.* 2. *p.* 82.
Carlina ſylveſtris vulgaris *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 155.
Cnicus ſylveſtris ſpinoſior. *Bauh. pin.* 378.
Atractylis mitior. *Fuchſ. hiſt.* 121.
Habitat in Europæ *montoſis*, *aridis*, *ſabuloſis*.

5. CARLINA floribus ſeſſilibus lateralibus pauciſſimis. *racemoſa.*
Sauv. meth. 293.
Carlina ſylveſtris minor hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 157
Acarna flore luteo patulo. *Bauh. pin.* 379.
Habitat in Hiſpaniæ *deſertis*. ☉

6. CARLINA caule multifloro, foliis decurrentibus. *pyrenaica.*
Carduus tomentoſus pyrenaicus ſpinoſiſſimus, flore albo.
Barr. XXI. 43.
Habitat in Pyrenæis *verſus Hiſpaniam copioſe.*
Habitus *Onopordi*, *magnitudo antecedentis*. *Tota planta villis lanata.* Folia *pinnata*, *lobis rotundatis*, *ſpinisque validis armatis*, *decurrentia per caulem totaliter ſpinis æque validis*. Calyces *copioſi in ſummo caule*: *ſquamis lanceolatis*, *longitudine floris*, *mucronatis*: *interioribus longioribus*, *membranaceis*, *lanceolatis*, *albis*.

ATRACTYLIS.

1. ATRACTYLIS foliis oblongo-ovatis denticulatis ſpinoſis, calycibus patentibus, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 395. *Roy. lugdb.* 137. *fruticoſa.*
Carthamus africanus truteſcens, folio ilicis, flore aureo. *B. Walt. hort.* 13. *t.* 7.
Crocodiloides atractylidis folio, flore ſulphureo coronato. *Vaill. act.* 1718. *p.* 207.
Habitat in Æthiopia. ♄

2. ATRACTYLIS flore acaule. *gummifera*
Cnicus, carlinæ folio, acaulos gummifer aculeatus. *Tournef. cor.* 33.
Carlina acaulos gummifera. *Bauh. pin.* 380.
Carduus pinea theophrafti. *Alp. exot.* 126. *t.* 124. 125.
Chameleo albus dioſcoridis. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 1. *t.* 12.
Habitat in Creta, Italia.

3. ATRACTYLIS foliis dentato-ſinuatis flore radiato: obvallato involucro patente, caule herbaceo. *humilis.*
Cnicus aculeatus purpureus humilior. *Tournef. inſt.* 451.

Cro-

Crocodiloides atractylidis folio, flore purpureo coronato. *Vaill. act.* 1719. *p.* 172.
Habitat Madridi *in collibus. Loefl. VII.* 35.
Habitus *A. cancellatæ, fed* folia *finuata.* Pilos *radiatus.* Calycis *fquamæ mucronatæ.* Involucrum *ex foliis veris patentibus.*

cancellata. 4. ATRACTYLIS involucris cancellatis ventricofis linearibus dentatis, calycibus ovatis, floribus flofculofis.
Atractylis foliis linearibus dentatis, calycibus conniventibus. *Hort. cliff.* 395. *Roy. lugdb.* 137.
Acarna capitulis globofis. *Bauh. pin.* 379.
Eryngium parvum palmare, foliis ferratis. *Morif. hift.* 3. *p.* 166. *f.* 7. *t.* 36. *f.* 16.
Carduus parvus. *Bauh. hift.* 3. *p.* 93. *Raj. hift.* 316.
Carduus minimus. *Alp. exot.* 254.
Habitat in Hifpaniæ, Siciliæ, Cretæ *agris.* ⊙
Receptaculum *tectum paleis* coalitis. Pappus *plumofus, baſi quaſi monophyllos ſub floreſcentia, corollulis longior. Loefling.*

CARTHAMUS.

tinctorius. 1. CARTHAMUS foliis ovatis integris ferrato-aculeatis. *Hort. cliff.* 394. *Hort. upſ.* 251. *Mat. med.* 377.
Cnicus ſativus C. Carthamus officinarum. *Bauh. pin.* 378.
Cnicus vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 152.
Habitat in Ægypto. ⊙

lanatus. 2. CARTHAMUS caule piloſo: ſuperne lanato, foliis inferioribus pinnatifidis, ſummis amplexicaulibus dentatis. *Hort. upſ.* 251. *Sauv. monſp.* 292.
Carthamus foliis amplexicaulibus acuminato-dentatis. *Hort. cliff.* 394. *Dalib. pariſ.* 250.
Atractylis lutea. *Bauh. pin.* 379.
Atractylis theophrafti & dioſcoridis ſucco ſanguineo. *Col. ecphr.* 1. *p.* 19. *t.* 23.
Atractylis. *Dod. pempt.* 736.
Habitat in Gallia, Italia, Creta. ⊙

cæruleus. 3. CARTHAMUS foliis lanceolatis acuminato-ferratis. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 136.
Cnicus perennis cæruleus tingitanus. *Herm. lugdb.* 162. *t.* 163.
Carduus cæruleus erectus tingitanus, cnici facie, foliis magis integris. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 159. *β.* Cni-

β. Cnicus cæruleus aſperior. *Bauh. pin.* 378.
Cnicus alter cluſii, cæruleo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 152.
Carduus cæruleus erectus, cnici foliis diſſectioribus. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 159. *ſ.* 7. *t.* 34 *f.* 19.
Habitat in agro Tingitano & Hiſpalenſi *inter ſegetes.* ♃

4. CARTHAMUS foliis inermibus: radicalibus dentatis, caulinis pinnatis. *Guett, ſtamp.* 2. *p.* 330. *Dalib. pariſ.* 250. *mitiſſimus.*
Carthamoides cærulea humilis & mitior. *Vaill. act.* 1718.
Carduncellus montis lupi minor ſpecies. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 159.
Habitat circa Pariſios.

5. CARTHAMUS foliis caulinis linearibus pinnatis longitudine plantæ. *Carduncellus.*
Carthamus foliis caule longioribus ligulatis pinnatifidis. *Sauv. monſp.* 292. *
Carthamus foliis radicalibus ſuperne ſerratis, inferne dentatis; caulinis dentato-pinnatis. *Roy. lugdb.* 136.
Cnicus cæruleus humilis montis lupi. *Herm. lugdb.* 164.
Carduncellus montis lupi. *Lob. ic.* 2. *p.* 20.
Eryngium montanum minimum, capitulo magno. *Bauh. pin.* 386.
Habitat Monſpelii.

6. CARTHAMUS foliis enſiformibus ſinuato-dentatis. *Roy. lugdb.* 136. *arboreſcens.*
Carthamoides lutea altiſſima & fœtidiſſima. *Vaill. act.* 1718. *p.* 772.
Cnicus hiſpanicus arboreſcens fœtidiſſimus. *Tournef. inſt.* 451.
Habitat in Hiſpania. ♄

STOEBE.

1. STOEBE. *Hort. cliff.* 390. *
Coryza africana frutescens, foliis ericæ hamatis & incanis. *Tournef. inſt.* 455. *æthiopica.*
Eupatorioides capitis capitatus. *Pet. gaz.* 13. *t.* 8. *f.* 1?
Helichryſoides juniperi creberrimis adunci foliis, floribus in ramulorum cymis. *Vaill. act.* 1719. *p.* 393.
Habitat in Æthiopia. ♄

BIDENS.

1. BIDENS coroliis floſculoſis, calycibus ſubfolioſis, ſeminibus erectis, foliis trifidis. *tripartita*

Bi-

Bidens corona feminum retrorſum aculeata, ſeminibus erectis. *Hort. cliff.* 399. *Fl. ſuec.* 663. *Roy. lugdb.* 157.
Bidens foliis tripartito-diviſis. *Tournef. inſt.* 462. *Fl. lapp.* 294.
Cannabina aquatica, folio tripartitim diviſo. *Bauh. pin.* 321.
Hepatorium aquatile. *Dod. pempt.* 595.
Habitat in Europæ *inundatis.* ⊙

cernua. 2. BIDENS ſeminibus erectis: foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis. *Fl. ſuec.* 664.
Cannabina aquatica, folio non diviſo. *Bauh. pin.* 321
Euphorbium cannabinum chryſanthemum. *Tabern. ic.* 117.
Habitat in Europa *ad fontes & foſſas* ⊙
Conferatur Coreopſis bidentis *ejusque affinitas.*

nodiflora. 3. BIDENS foliis oblongis integerrimis, caule dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus.
Bidens nodiflora, brunellæ folio. *Dill. elth.* 52. *t.* 44. *f.* 52.
Habitat in Benghala.

frondoſa. 4. BIDENS foliis pinnatis ſerratis, ſeminibus erecto-diſtantibus, calycibus frondoſis, corollis radiatis.
Bidens canadenſis latifolia, flore luteo. *Tournef. inſt.* 362.
Chryſanthemum cannabinum bidens virginianum, caule erecto firmo ſubrubente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 17. *ſ.* 6 *t.* 5. *f.* 21.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ⊙
Folia *ternata aut ex* 5 *pinnata, ſupra glabra, ſtriata, ſerrata.* Calyces *frondoſi; radius in corolla breviſſimus, ſæpe mutilatus.*

piloſa. 5. BIDENS foliis pinnatis ſubpiloſis, coroliis floſculoſis, calycibus ſimplicibus, ſeminibus divergentibus.
Bidens corona feminum retrorſum aculeata, ſeminibus undique patentibus. *Hort. cliff.* 399 * *Hort. upſ.* 255.
Bidens latifolia hirſutior, ſemine anguſtiore radiato. *Dill. elth.* 51. *t.* 43. *f.* 51.
Habitat in America. ⊙

bipinnata. 6. BIDENS foliis bipinnatis inciſis, calyce involucrato, corollis ſemiradiatis, ſeminibus divergentibus.
Chryſanthemum aquaticum, foliis multifidis cicutæ nonnihil ſimilibus, virginianum. *Herm. lugdb.* 416.
Chryſanthemum americanum, coriandri indi folio. *Herm. par.* 123. *t.* 123.

Chry-

Chryſanthemum cannabinum bidens virginianum, cicutariæ foliis, floſculis conniventibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 17.
Habitat in Virginia. ⊙
Confer Chryſanthemum chinenſe, foliis plurifariam diviſis halicacabi peregrini æmulis. *Pluk. phyt.* 22. *f.* 4.
Chryſanthemum curaſſavicum, foliis multifidis latioribus, ſeminibus longiſſimis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 17.
Hybridas eſſe aliquas inter Bidentes conicas, frondoſas & bipinnatas, ſuadet habitus & ſemina divergentia. Flores *interdum carent radio, interdum floſculo uno alterove radiante & ſterili inſtructi ſunt.*

γ. BIDENS foliis ſimplicibus ſerratis petiolatis, floribus globoſis, pedunculis elongatis, ſeminibus lævibus. *nivea.*
Bidens foliis cordatis ſerratis petiolatis, floribus globoſis, pedunculis filiformibus. *Roy. lugdb.* 158.
Ceratocephalus foliis cordatis ſ. triangularibus, flore albo. *Vaill. act.* 1720. *p.* 327. *vide. Dill. elth. t.* 47. *f.* 55. *n.* 3.
β. Bidens ſcabra, flore niveo, folio trilobato. *Dill. elth. t.* 47. *f.* 55.
γ. Bidens ſcabra, flore niveo, folio panduræformi. *Dill. elth.* 54. *t.* 46. *f.* 54.
Habitat in Carolina. ♃

8. BIDENS foliis oblongis integris: inferne alternis, ſuperne oppoſitis, floribus verticillatis. *Hort. cliff.* 399.* *verticillata.*
Bidens americana procumbens, polygoni folio ſubtus incano. *Houſt. mſſ.*
Habitat in Vera Cruce.

9. BIDENS foliis ovatis ſerratis petiolatis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 399. * *fruticoſa.*
Habitat in America ♄

10. BIDENS foliis oppoſitis ovatis acuminatis integerrimis, caule ſcandente fruticoſo, floribus oppoſitis paniculatis. *Hort. cliff.* 399. * *ſcandens.*
Habitat in Vera Cruce.

11. BIDENS foliis ovatis ſerratis: inferioribus oppoſitis, ſuperioribus ternatis: intermedio majore. *bullata.*
Habitat in America. ⊙
Caulis *erectus.* Folia *ſubovata, ſerrata, craſſa, villoſa,*

fere bullata: inferiora simplicia, superiora ternata, subsessilia: foliolis lateralibus minimis. Flores *axillares, solitarii, subsessiles, lutei;* Calyces *basi cincti foliolis ovato-oblongis.*

CACALIA.

* *Frutescentes.*

papillaris. 1. CACALIA caule fruticoso, obvallato spinis petiolaribus truncatis.
Kleinia caule carnoso, petiolis truncatis obvallato. *Hort. cliff.* 395.
Cacalianthemum caudice papillari. *Dill. elth.* 63. *t.* 55. *f.* 63.
Habitat in Æthiopia. ♄

Anteuphorbium. 2. CACALIA caule fruticoso, foliis ovato-oblongis, petiolis basi linea triplici deductis.
Kleinia foliis carnosis planis ovato-oblóngis. *Hort. cliff.* 395.
AntEuphorbium. *Bauh. pin.* 387. *Dod. pempt.* 378. *Morif. hist.* 3. *p.* 345. *f.* 7. *t.* 37. *f.* 10. *Dill. elth.* 63. *t.* 55. *f.* 2. 3
Habitat in Æthiopia. ♄

Kleinia 3. CACALIA caule fruticoso composito, foliis lanceolatis planis, petiolorum cicatricibus obsoletis.
Kleinia foliis lanceolatis planis, caule lævi ventricoso. *Hort. cliff.* 395.
Cacalianthemum folio nerii glauco. *Dill. elth.* 61. *t.* 54. *f.* 2.
Frutex indiæ orientalis, lavendulæ folio. *Bauh. pin* 401.
Nec Cacalia, nec Cacaliastrum, an Tithymaloides fruticens nerii folio. *Klein. monogr.*
Habitat in Canariis, *forte etjam in* India. ♄

Frutides. 4 CACALIA caule fruticoso, foliis compressis carnosis.
Kleinia foliis carnosis lanceolatis compressis, caule tereti. *Hort. cliff.* 395.
Senecio africanus arborescens, ficoidis folio & facie. *Comm. rar.* 40. *t.* 40.
Habitat in Æthiopia. ♄

* *Herbaceæ.*

Porophyllum 5. CACALIA caule herbaceo indiviso, foliis ellipticis subcrenatis.

Po-

Porophyllum foliis ellipticis. *Hort. cliff.* 494. *
Tagetes foliis integris perforatis. *Plum. spec.* 10.
Senecio indicus, atriplicis folio glabro. *Morif. hift.* 3. *p.* 106 *f.* 7. *t.* 17. *f.* 7.
Chryfanthemum americanum frutefcens, balfaminæ foliis nigris maculis punctatis. *Pluk. alm.* 100. *t.* 161 *f.* 1.
Habitat in America. ☉

6. CACALIA caule herbaceo, foliis lyratis dentatis. *Souchifolia*
Kleinia caule herbaceo, foliis lyratis. *Fl. zeyl.* 305. *
Chondrilla zeylanica minor marina, folio finapios. *Burm. zeyl.* 61.
Tagolina luzonum, flore purpureo. *Pet. gaz. t.* 80 *f.* 13. *Camell. luz.* 3. *n.* 8.
Habitat in Zeylona, China. ☉.

7. CACALIA caule herbaceo, foliis trilobis acuminatis ferratis. *haftata*
Senecio foliis ex dentato-trilobis acuminatis ferratis *Gmel. fib.* 2. *p.* 136. *t.* 66.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*
Caulis *erectus*, *altus*, *purpureus*. Folia *petiolata*, *triloba*, *lobis acuminatis: intermedio duplo majore*, *ferrata inter lobos*, *bafi rotundata*, *fubtus parum villofa*. Flores *in panicula parva*, *pedunculis incanis fubtomentofis*, *absque bracteis fetaceis præterquam ad fubdivifiones*. Facies *accedit ad fuaveolentem*.

8. CACALIA caule herbaceo, foliis haftato-fagittatis denticulatis, petiolis fuperne dilatatis. *Hort. upf.* 254 * *fuaveolens.*
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Planta *humanæ altitudinis*. Folia *fagittato-triangula f. deltato-haftata*, *margine ferrata*; *pedunculi etiam fupra ramificationes bracteis fetaceis adfperfi*, *glabri nec incani*.

9. CACALIA caule herbaceo, foliis fubcordatis dentato-finuatis, calycibus quinquefloris. *atriplicifolia*
Cacalia virginiana glabra, foliis deltoidibus finuatis fubtus glaucis. *Morif. hift.* 3. *p.* 94. *f.* 7. *t.* 15. *f.* 7
Porophyllum foliis deltoidibus angulatis *Gron. virg.* 94
Nardus americana procerior, foliis cœfiis. *Pluk. alm* 251. *t.* 101. *f.* 2
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Magnitudo & ftatura antecedentis. Folia *inferiora cordata*, *fuperiora latiora quam longa*, *finuata*, *fubtus glau-*

glauca, lævia. Differt a præcedente non modo figura foliorum & glauco colore, sed & floribus quintuplo minoribus, tantum ex quinquefloſculis compoſitis, cum antecedentes gaudeant pluribus.

alpina. 10. CACALIA foliis reniformibus acutis denticulatis.
Cacalia. *Hall. helv.* 705.
Tuſſilago caule ramoſo. *Roy. lugdb.* 159. *Sauv. monſp.* 113.
γ. Cacalia foliis craſſis hirſutis. *Bauh. pin.* 197. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 94. *ſ.* 7. *t.* 12. *f.* 1.
Cacalia incano folio. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 115.
β. Cacalia foliis cutaneis acutioribus & glabris. *Bauh. pin.* 198. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 94. *ſ.* 7. *t.* 12. *f.* 6.
Cacalia glabro folio. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 115.
Cacalia. *Lob. ic.* 592.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ. ♃
Hanc ſpeciem genere cum antecedentibus convenire docuit autopſia, hinc genere conjungenda; Cacalia *cum* Kleiniis.

EUPATORIUM.

* *Calycibus quadrifloris.*

hyſſopifolia. 1. EUPATORIUM foliis lanceolato-linearibus trinerviis integerrimis.
Eupatorium virginianum, folio anguſto, floribus albis. *Dill elt.* 141. *t.* 115. *f.* 140.
Eupatorium virginianum, flore albo, hyſſopi foliorum æmulum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 98.
Eupatoria hirſuta, hyſſopi foliorum æmula, virginiana. *Pluk. alm.* 141. *t.* 88. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 189.
Habitat in Virginia. ♃

ſcandens. 2. EUPATORIUM caule volubili, foliis cordatis dentatis acutis. *Hort. cliff.* 396. *Hort. upſ.* 253. *Roy. lugdb.* 156. *Gron. virg.* 93. *Cold. noveb.* 182.
Clematitis novum genus, cucumeris folio, virginianum. *Pluk. alm.* 109. *t.* 163. *f.* 3.
Habitat in aquoſis virginiæ. ♃

houſtonianum. 3. EUPATORIUM caule volubili, foliis ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 396. *
Conyza americana ſcandens, foliis ſubrotundis mucronatis, floribus ſpicatis ſingulis quatuor floſculis conſtantibus. *Amm. herb.* 451.
Habitat in Vera Cruce.

* *Caly-*

* *Calycibus quinquefloris.*

4. EUPATORIUM foliis ovato-haſtatis petiolatis dentatis. *Fl. zeyl.* 306. * *zeylanicum.*
Eupatorium zeylanicum, foliis dentatis ad pediculos breves auriculatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 99.
Cacalia foliis auriculatis ſerratis ſupra nigricantibus, infra lanugine alba obductis. *Burm. zeyl.* 52. *t.* 21.
Jacobea, ſenecionis flore, zeylanica odorata. *Raj. ſuppl.* 188.
Habitat in Zeylona.

5. EUPATORIUM foliis ſeſſilibus amplexicaulibus diſtinctis lanceolatis. *Hort. upſ.* 254. * *ſeſſilifolium*
Eupatorium virginianum, flore albo, foliis menthæ anguſtioribus ſeſſilibus minutim dentatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 98. *Raj. ſuppl.* 188.
Habitat in Virginia. ♃

6. EUPATORIUM foliis ovatis petiolatis ſerratis. *chinenſe.*
Habitat in China. *Oſbeck.*
Caulis *teres*, *brachiatus*, *nudiuſculus*. Folia *oppoſita*, *ovata*, *acuminata*, *groſſe ſerrata*, *petiolata*, *glabra*, *ſubtus pallidiora*. Corymbi *terminales*, *floſculis quinis*.

7. EUPATORIUM foliis ſeſſilibus diſtinctis ſubrotundo-cordatis. *rotundifolium.*
Eupatoria valerianoides virginienſis, triſſaginis folio abſque pediculis. *Pluk. aim.* 141. *t.* 88. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 189.
Cacalia foliis rotundioribus ad caulem ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 94.
Habitat in Virginia, Canada.

8. EUPATORIUM foliis lanceolatis nervoſis: inferioribus extimo ſubſerratis, caule ſuffruticoſo. *Hort. upſ.* 253. *altiſſimum.*
Eupatorium virginianum, longiſſimis & anguſtiſſimis foliis. *Moris. hiſt.* 3. *p.* 97. *Raj. ſuppl.* 187.
Habitat in Penſylvania. ♃

9. EUPATORIUM foliis ternis.
Eupatorium caule erecto, foliis ovato-lanceolatis ſerratis petiolatis ternatis. *Gron. virg.* 178. *trifoliatum.*
Eupatorium cannabinum, foliis in caule ad genicula ternis, marilandicum. *Raj. ſuppl.* 189.
Habitat in Virginia.

cannabinum 10. EUPATORIUM foliis digitatis. *Hort. cliff.* 396. *Fl. fuec.* 665. *Mat. med.* 380. *Roy. lugdb.* 155.
Epatorium cannabinum. *Bauh. pin.* 320.
Eupatorium adulterinum. *Fuchſ. hiſt.* 265.
Habitat in Europa *ad aquas.*

* *Calycibus octofloris.*

purpureum. 11. EUPATORIUM foliis ſubverticillatis lanceolato-ovatis ſerratis petiolatis rugoſis.
Eupatorium foliis verticillatis. *Gold. noveb.* 180.
Eupatorium foliis ovato-lanceolatis obtuſe ſerratis nu petiolos definentibus. *Gron. virg.* 93.
Eupatorium enulæ folio. *Corn. canad.* 72. *t.* 72
Eupatorium canadenſe elatius, longioribus foliis rugoſis integris & caulibus ferrugineis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 97. *ſ.* 7. *t.* 13. *f.* 4.
β. Eupatorium foliis lanceolato-ovatis ſerratis petiolatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 396. *Roy. lugdb.* 155.
Eupatorium novæ angliæ, urticæ foliis, floribus purpuraſcentibus, caule maculato. *Herm. par.* 158. *t.* 158. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 97. *ſ.* 7. *t.* 18. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 187.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Caulis *teres*, *erectus*, *viridis*, *punctis linearibus longitudinalibus purpuraſcentibus.* Folia *terna*, *quaterna*, *ſ. ſena*, *lato-lanceolata ſ. lanceolato-ovata*, *ſerrata*, *rugoſa*, *ſcabriuſcula*, *petiolata*, *utrinque viridia.* Corymbus *terminalis.* Calyces *florum incarnati.* Floſculi *octo*, *Corollis albidis*, *Antheris purpureis*, *ſtylis longiſſimis.*

* *Calycibus multifloris.*

veſtitum. 12. EUPATORIUM foliis cordato-ovatis obtuſe ſerratis petiolatis, calycibus multifloris.
Eupatorium foliis cordatis ſerratis petiolatis. *Gron. virg.* 94.
Eupatorium ſcordoniæ folio, flore cæruleo. *Dill. elth.* 140. *t.* 114. *f.* 139.
Eupatorium marianum, ſcrophulariæ foliis, capitulis globoſis colore cæleſtino. *Plak. mant.* 71. *t.* 394. *f.* 4.
Habitat in Carolina, Virginia.

* *Calycibus quindecim floſculis.*

perfoliatum. 13. EUPATORIUM foliis connatis tomentoſis. *Hort. cliff.* 396. *Hort. upſ.* 253. *Roy. lugdb.* 156. *Gron. virg.* 177. *Gold. noveb.* 181.

Eupa-

Eupatorium virginianum, salviæ foliis longissimis acuminatis, perfoliatum. *Pluk. alm.* 140. *t.* 87. *f.* 6. *bon. Raj. suppl.* 189.

Eupatorium virginianum, mucronatis rugosis & longissimis foliis, perfoliatum. *Morif. hist.* 3. *p.* 97.

Habitat in Virginiæ *aquosis.* ♄

* *Calycibus multifloris: viginti circiter floseulis.*

14. EUPATORIUM foliis ovatis obtuse serratis petiolatis trinerviis, calycibus simplicibus. *aromaticum.*

Eupatorium caule erecto ramoso, foliis ovatis obtuse serratis petiolatis. *Gron. virg.* 177.

Eupatoria valerianoides, flore niveo, teucrii foliis cum pediculis, virginiana. *Pluk. alm.* 141. *t.* 88. *f.* 3. *Morif. hist.* 3. *p.* 98.

Habitat in Virginia. ♄

Caulis *teres*, *quadripedalis*, *strictus*, *ramis brachiatus*, *facie Scutellariæ*. Folia *ovato-oblonga*, *obtuse serrata*, *trinervia*, *subrugosa*, *petiolata*. Racemi *terminales*. Flores *calyce duplo longiores*, *toti nivei floseulis* 18 *ad* 28, *stylis vix floseulo longioribus*. *Differt a reliquis imprimis calycibus non imbricatis sed ferme æqualibus & stylis non flore longioribus*, *uti Ageratum*; *sed huic pappus seminum verus.*

AGERATUM.

1. AGERATUM foliis ovatis, caule piloso. *Conyzoides*

Ageratum. *Hort. cliff.* 396. *Hort. upsf.* 253.

Eupatorium humile africanum, senecionis facie, folio lamii. *Herm. par.* 161, *t.* 161.

Habitat in America. ⊙

2. AGERATUM foliis ovatis crenatis obtusis, caule glabro. *ciliare.*

Centaurium ciliare minus bisnagaricum, origani foliis, amplioribus, floribus in umbellis. *Pluk. alm.* 93. 81. *f.* 4.

Habitat in Bisnagaria.

3. AGERATUM foliis ovato-cordatis rugosis, floralibus alternis, caule glabro. *altissimum*

Eupatorium foliis ovatis serratis petiolatis, caule glabro. *Hort. upsf.* 254.

Eupatorium caule erecto, foliis cordatis serratis *Hort. cliff.* 396. *Gron. virg.* 93.

Eupatorium scrophulariæ foliis glabris, flore albo *Morif. hist.* 3. *p.* 98 *f.* 7. *t.* 18. *f.* 11. Va-

Valeriana urticæ folio, flore albo. *Corn. canad.* 20. *t.* 21.
Habitat in Canada, Virginia. ♃

STÆHELINA.

gnaphaloides 1. STÆHELINA foliis tomentosis, squamis calycinis lanceolatis.
Gnaphalium foliis linearibus, floribus terminalibus, calycibus cylindraceis: squamis reflexis. *Roy. lugdb.* 151.
Jacea æthiopica, stœchados citrinæ majoribus tomentosis foliis, capitulorum spinis & squamulis ex aureo colore nitentibus. *Pluk. alm.* 193. *t.* 302. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia.

centaurioides 2. STÆHELINA foliis subtrigonis, squamis calycinis crenatis.
Santolina foliis linearibus, flore solitario terminali, squamis calycinis crenatis. *Hort. cliff.* 398. *
Habitat in Æthiopia.

3. STÆHELINA foliis linearibus denticulatis, squamis calycinis lanceolatis.
Gnaphalium caule fruticoso, foliis linearibus denticulatis, capitulis oblongis. *Roy. lugdb.* 151.
Stœchadi citrinæ affinis, capitulis longioribus. *Bauh. hist.* 3. *p.* 156.
Elichrysum sylvestre, flore oblongo. *Bauh. pin.* 265.
Jacea capitata, rosmarini folio. *Tournef. inst.* 444.
Habitat in Hispania, G. Narbonensi. ♄
Singularis planta quasi media inter Serratulas, Gnaphalia & Stœhelinas. Fructificatio in viva planta debet attente examinari & genus certius determinari.

CHRYSOCOMA.

* *Frutescentes.*

Coma aurea. 1. CHRYSOCOMA fruticosa, foliis linearibus dorso decurrentibus. *Hort. cliff.* 397. *Hort. upsf.* 252. *Roy. lugdb.* 146.
Coma aurea africana fruticans, foliis linariæ angustis, major. *Com. hort.* 2. *p.* 89. *t.* 45.
Conyza æthiopica, flore bullato aureo, pinastri brevioribus foliis læte viridibus. *Pluk. alm.* 400. *t.* 327. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

crinita. 2. CHRYSOCOMA subfruticosa, foliis linearibus subtus pilosis, floribus ante florescentiam cernuis. *Hort. cliff.* 397. * *Roy. lugdb.* 146.

Coma.

Coma aurea, foliis linariæ anguſtioribus, minor. *Comm. amſt.* 2. *p.* 89. *t.* 45. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. CHRYSOCOMA ſuffruticoſa, foliis linearibus recurvis ſcabris ciliatis, floribus erectis. *cihata.*
Conyza africana tenuifolia ſubfruteſcens, flore aureo. *Dill. elth.* 104. *t.* 88. *f.* 13.
Habitat in Æthiopia. ♄

* *Herbaceæ.*

4. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus laxis. *Linoſyris.*
Chryſocoma calycibus laxis. *Hort. cliff.* 396. *Roy. lugdb.* 145.
Chryſocome dioſcoridis & plinii. *Col. ecphr.* 1. *p.* 81. *t.* 82.
Linoſyris nuperorum. *Lob. hiſt.* 223.
Oſyris auſtriaca. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 325.
Linaria, folioſo capitulo luteo, major. *Bauh. pin.* 213.
Habitat in Europa *temperatiore.* ♃

5. CHRYSOCOMA herbacea paniculata, foliis lanceolatis trinerviis punctatis nudis. *biflora.*
Aſter calycibus oblongis laxis, foliis ex lineari-lanceolatis integerrimis trinerviis: infra ſcrobiculis excavatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 189. *t.* 82. *f.* 1.
Conyza lini foliis aſperis rigidis & nervoſis, floribus luteis umbellatis. *Amm. ruth.* 192.
Habitat in Sibiria.
Flos *variat cum & ſine radio.*

6. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus lanceolatis glabris, floribus corymboſis. *graminifolia*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus *Achilleæ Ptarmicæ dictæ.* Caulis *lævis, erectus, herbaceus, parum angulatus.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, acuminata, glabra, integerrima, margine ſcabro ſubcarinata, obſolete trinervia.* Corymbus *foliatus, ex floribus numeroſiſſimis, ſæpe* 3 *ſ.* 4 *ſimul in ſingulo pedicello, ſubſeſſilibus, magnitudine Achilleæ. Calyces ſemi-ovati, imbricati, glabri.* Pappus *ſimplex.*

7. CHRYSOCOMA herbacea, foliis lanceolatis villoſis, calycibus arctis. *villoſa.*

Aſter incanus, calycibus laxis oblongis, foliolis ex lineari-lanceolatis, floribus nudis umbellatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 192. *t.* 82. *f.* 2.

Conyza tomentoſa & incana, floribus luteis umbellatis, echii ſcorpioidis folio. *Amm. ruth.* 190.

Habitat in Sibiria, Tataria.

TARCHONANTHUS.

camphoratus 1. TARCHONANTHUS. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 152.

Elichryſo affinis arbor africana, flore purpureo-violaceo, folio ſalviæ, odore roſmarini. *Herm. lugdb.* 228. *t.* 229. *Pluk. alm.* 134. *t.* 174. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 90

Habitat in Æthiopia. ♄

SANTOLINA.

Chamæcypariſſus. 1. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis quadrifariam dentatis. *Hort. cliff.* 397. *Hort. upſ.* 252. *Mat. med.* 383. *Roy. lugdb.* 146.

Abrotanum femina, foliis teretibus. *Bauh. pin.* 136.

Abrotanum femina vulgare. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 341.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

roſmarinifolia. 2. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 397. *Roy. lugdb.* 146.

Abrotanum femina, foliis roſmarini, majus. *Bauh. pin.* 137. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 12. *ſ.* 6. *t.* 3. *f.* 22.

Abrotanum femina 4 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 342

β Abrotanum femina, foliis roſmarini, minus. *Bauh. pin.* 137.

γ Abrotanum femina viridis. *Bauh. pin.* 137.

δ Abrotanum femina, flore majore. *Bauh. pin.* 137. ♄

Habitat in Hiſpania.

crenata. 3. SANTOLINA flore ſolitario terminali, ſquamis calycinis crenatis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 398. *

Habitat in Æthiopia.

annua 4. SANTOLINA corymbis ſimplicibus coarctatis, foliis pinnatifidis dentatis.

Elichryſum inodorum glabrum, coronopi folio, annuum magnoli. *Herm. lugdb.* 228. *t.* 227.

Helichryſum inodorum glabrum, coronopi folio, annuum. *Magnus monſp.* 307. *

Chryſanthenum corymbiferum. *Trionf. obſ.* 85. *t.* 86.

Bel-

Bellis polyclonos annua africana, coronopi folio. floribus nudis compactis. *Moriſ hiſt.* 3. *p* 30.
Habitat in Africa ⊙

5. SANTOLINA corymbis compoſitis faſtigiatis, foliis inferioribus linearibus dentatis, ſuperioribus ovatis ſeratis. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 147. *dentata.*
Coma aurea africana fruteſcens, foliis inferioribus inciſis, ſuperioribus dentatis. *Comm. rar.* 41. *t.* 41.
Habitat in Æthiopia.

6. SANTOLINA corymbis ſimplicibus faſtigiatis, foliis tribobis cuneiformibus. *trifurcata.*
Santolina corymbo ſimplici terminali, foliis trifidis. *Hort. cliff.* 397. *Roy. lugdb.* 146
Coma aurea africana fruticans, foliis glaucis & in extremitate trifidis. *Comm. hort.* 2. *p.* 97. *t.* 49.
Habitat in Æthiopia.

7. SANTOLINA corymbis ſimplicibus faſtigiatis, foliis ſemitrifidis linearibus. *crithmifolia.*
Santolina corymbo ſimplici, foliis trifidis. *Hort. upſ.* 252.
Coma aurea africana fruticans, foliis crithmi marini. *Comm. hort.* 2. *p.* 99. *t.* 50.
Jacobæa æthiopica, foliis abrotani trifidis, ſummo caule capitulis parvis glomeratis. *Pluk. alm.* 194. *t.* 302. *f.* 7.
Habitat in Æthiopia.
Præcedenti nimis affinis.

TANACETUM.

* *Herbacea.*

1. TANACETUM foliis pinnatis: pinnis linearibus remotis integerrimis. *crithmifolium.*
Santolina corymbo compoſito terminali, foliis linearibus dentatis: dentibus longitudine folii. *Hort. cliff.* 397. *Roy. lugdb.* 146.
Elichryſum africanum fruteſcens, foliis crithmi marini. *Comm. hort.* 2. *p.* 113. *t.* 57.
Ageratum capenſe, crithmi folio, capitulis parvis. *Pet. gaz. t.* 34. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia.

2. TANACETUM foliis pinnato-multifidis: laciniis linearibus ſubdiviſis acutis. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 155 *ſuffruticoſum.*

Abro

Abrotanum africanum fruticans multiflorum, foliis tanaceti decuplo-minoribus. *Comm. hort.* 2. *p.* 199. *t.* 100.
Habitat in Æthiopia. ♄

* *Fruticosa.*

frutescens. 3. TANACETUM foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis obtusiusculis integerrimis.
Tanacetum foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 154.
Tanacetum africanum arborescens, foliis lavendulæ multifido folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 201. *t.* 101.
Habitat in Æthiopia. ♄

sibiricum. 4. TANACETUM foliis pinnatis: laciniis lineari-filiformibus, corymbis glabris, caule herbaceo.
Tanacetum foliis pinnatis multifidis: laciniis linearibus trifidis. *Gmel. sib.* 2. *p.* 134. *t.* 65. *f.* 2.
Habitat in Sibiria.
Folia *linearia, pinnata: pinnis linearibus, filiformibus, sæpe bifidis trifidisve, integerrimis.* Corymbus *terminalis & axillares pauciflori floribus luteis.*

incanum. 5. TANACETUM foliis bipinnatis tomentosis, corymbo ovato composito.
Artemisia caule simplici, corymbo composito ovato terminali. *Hort. cliff.* 404. *
Absinthimum orientale incanum tenuifolium, floribus luteis in capitulum congestis & sursum spectantibus. *Tournef. cor.* 34.
Habitat in Oriente. ♃

annuum. 6. TANACETUM foliis bipinnatifidis linearibus acutis, corymbis tomentosis. *Roy. lugdb.* 155.
Tanacetum annuum villosum, absinthii austriaci folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 281.
Absinthium corymbiferum annuum. *Tournef. inst.* 458.
Elichrysum foliis abrotani. *Bauh. pin.* 264.
Elichrysos. *Clus. hist.* 1. *p.* 325. *t.* 326.
Habitat in Hispania, Hetruria. ☉
Rami *longiores quam umbella primaria.*

vulgare. 7. TANACETUM foliis bipinnatis incisis serratis. *Hort. cliff.* 398. *Fl. suec.* 666. *Mat. med.* 381. *Roy. lugdb.* 155. *Gmel. sib.* 2. *p.* 133. *t.* 65. *f.* 1.
Tanacetum foliis pinnatis planis: pinnis serratis. *Fl. lapp* 295.

Ta-

Tanacetum vulgare luteum. *Bauh. pin.* 132.
Athanasia ſ. Tanacetum. *Dalech. hiſt.* 955.
Artemiſia monoclonos. *Fuchſ. hiſt.* 46.
β. Tanacetum foliis criſpis. *Bauh. pin.* 132. criſpum.
Tanacetum criſpum. *Dod. pempt.* 36.
Habitat in Europæ *aggeribus.* ♃

8. TANACETUM foliis ovatis integris ſerratis. *Hort. cliff.* 398. *Hort. upſ.* 255. *Mat. med.* 382. *Roy. lugdb.* 154. *Balſamita.*
Mentha hortenſis corymbifera. *Bauh. pin.* 226.
Coſtus hortenſis. *Dalech. hiſt.* 678.
Habitat in Hetruria, Narbona. ♃

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

* *Fruticoſæ erectæ.*

1. ARTEMISIA foliis linearibus confertis minimis diviſis, caule fruticoſo tomentoſo. *æthiopica.*
Abrotanoides africanum, foliis cinereis muſcoſis, capitulis florum globoſis magnis. *Ray. ſuppl.* 232.
Abſinthium africanum arboreſcens, folio vermiculatæ incano. *Tournef. inſt.* 358.
Habitat in Æthiopia. ♄
Caulis *fruticoſus*, *paniculatus*, *albus*. Folia *Ericæ magnitudine*, *minima*, *coacervata*. Flores *in racemis ſubrotundis*, *magnitudine A. Abſinthii.*

2. ARTEMISIA foliis ramoſiſſimis ſetaceis, caule erecto ſuffruticoſo. *Hort. cliff.* 403. *Hort. upſ.* 257. *Mat. med.* 385. *Abrotanum.*
Abrotanum mas anguſtifolium majus. *Bauh. pin.* 136.
Abrotanum mas. *Dod. pempt.* 21.
Habitat in Syriæ, Galatiæ, Cappadociæ *montibus apricis.* ♄

* *Procumbentes ante floreſcentiam.*

3. ARTEMISIA foliis caulinis linearibus pinnato-multifidis, ramis indiviſis, ſpicis ſecundis reflexis. *Santonicum.*
Artemiſia fruticoſa incana ramoſiſſima, corymbis ſeſſilibus ſpicatis ſubrotundis, foliis ſuperioribus linearibus breviſſimis obtuſiuſculis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 115. *t.* 51.
Semen ſanctum. *Lob. ic.* 756.

Habi-

Habitat in Tataria, Perſia. &c.

Habitus *A. campeſtris, ſed erectus.* Caulis *paniculatus, ſubincanus.* Folia *inferiora pinnato-multifida, linearia, canescentia.* Rami *virgati, Racemis ſ. Spicis alternis, ſecundis, recurvatis, Pedicellis adſperſis foliis linearibus, obtuſiuſculis, recurvis.* Flores *ſolitarii, cylindrici, in Planta fructificante omnes Caules erecti, tum amiſere incanum colorem.* Folia *in ramis minima, linearia, indiviſa.*

campeſtris. 4. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *Hort. cliff.* 403. *Fl. ſuec.* 668. *Roy. lugdb.* 154. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 117.

Abrotanum campeſtre. *Bauh. pin.* 136.

Ambroſia altera. *Cam. epit.* 597.

Habitat in Europæ *campis apricis, aridis.* ♄

paluſtris. 5. ARTEMISIA foliis linearibus pinnatis integerrimis, floribus glomeratis ſubſeſſilibus.

Artemiſia herbacea, foliis multifidis linearibus, corymbis in ſpica interrupta glomeratis ſeſſilibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 119. *t.* 55.

Abſinthium capillaceis foliis, floſculis aureis denſiſſime congeſtis. *Amm. ruth.* 197.

Habitat in Sibiria.

Caules *procumbentes, adſcendentes.* Folia *Coronopi, linearia, pinnatifida: ſegmentis* 5. *ſ.* 7. Flores *glomerati, ſubſeſſiles, flavi.*

crithmifolia. 6. ARTEMISIA foliis compoſitis divaricatis linearibus carnoſis glabris, caule adſcendente paniculato.

Abrotanum hiſpanicum maritimum, tolio craſſo ſplendente & rigido. *Tournef. inſt.* 459.

Abſinthium inodorum, foliis crithmi lucidis obſcure virentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 11. *Raj. ſuppl.* 232.

Habitat in Luſitaniæ *littoribus arenoſis. Lœfling.*

Habitus A. campeſtris, glaber. Caules ſemipedales, ſ. pedales, adſcendentes, Paniculæ florum terminati. Folia *pinnatifida trifidaque, linearia, glabra, carnoſa.* Flores *A. campeſtris.*

maritima. 7. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentoſis, racemis cernuis, floſculis femineis ternis.

Artemiſia foliis compoſitis multifidis tomentoſis, ramis floriferis nutantibus. *It. œl.* 112. * *Fl. ſuec* 671.

Arte-

Artemiſia foliis compoſitis multifidis, racemis ſimplicibus alternis floribus erectis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 113. *Sauv. monſp.* 264.

Abſinthium ſeriphium belgicum. *Bauh. pin.* 139. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 178.

β. Abſinthium ſeriphium germanicum. *Bauh. pin.* 139.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris littoribus maris* ♄

ARTEMISIA foliis pinnatis, caulibus adſcendentibus *rupeſtris.* hirſutis, floribus globoſis cernuis: receptaculo pappoſo *it. gotl.* 285. *t.* 285. * *Fl. jucc.* 609. *

Artemiſia foliis pinnatis piloſis, ramis adſcendentibus, floribus oblongis ſuberectis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 111. *t.* 49. *f.* 1.

Abſinthium pumilum repens & ſupinum. *C. B. Pluk. alm.* 3. *t.* 37. *f.* 1.

Abſinthium pumilum palmeum minus, argenteo ſericeoque folio *Bocc. muſ.* 2. *p.* 81. *t.* 71

Abſinthium alpinum incanum. *Bauh pin.* 139. *prodr.* 71.

β. Abſinthium viride, foliis multifidis linearibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 131. *t.* 64. *f.* 2.

Habitat in Sibiria, Oelandiæ *rupibus calcareis.*

Differt *C. B.* (*ex Burſero*) *planta ramis longioribus, aliisque forte ex loco notis; Sibirica magis fruticoſa eſt.* Planta *in rupibus alba ſericea.* In *horto major, atroviridis, nuda.*

* *Erectæ herbaceæ, foliis compoſitis.*

9. ARTEMISIA foliis multipartitis ſubtus tomentoſis, *pontica.* floribus ſubrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Hort. upſ* 257. *Hort. cliff.* 404. *Mat. med.* 387.

Abſinthium ponticum tenuifolium incanum. *Bauh. pin.* 138.

Abſinthium tenuifolium. *Dod. pempt.* 24.

Habitat in Hungaria *interiore*, Pannonia, Thracia, Myſia. ♃

10. ARTEMISIA foliis triplicato-pinnatis utrinque gla- *annua.* bris, floribus ſubglobotis nutantibus: receptaculo glabro conico *Hort. upſ.* 257.

Artemiſia, radice annua, viridis foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis, calycibus ſubrotundis fere erectis ex alis copioſisſimis. *Gmel ſib.* 2. *p.* 125.

Abſinthium, tanaceti folio, odoratisſimum. *Amm. ruth.* 142. *t.* 193. *f.* 23. *imperfecte.*

β. Abſinthium, folio tenui multifido, camphoram ſpirans. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 126.
Habitat in Sibiriæ *montoſis.* ⊙

tanacetifolia 11. ARTEMISIA foliis bipinnatis ſubtus tomentoſis nitidis, pinnis transverſis, racemis ſimplicibus.
Artemiſia radice perenni, foliis pinnatis pinnatifidis inciſis ſerratis, calycibus ſubrotundis viridibus nutantibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 123. *t.* 58.
Habitat in Sibiria. ♄

Abſinthium. 12. ARTEMISIA foliis compoſitis multifidis, floribus ſubgloboſis pendulis: receptaculo villoſo. *Hort. cliff* 404. *Fl. ſuec.* 670, *Mat. med.* 386. *Roy. lugdb.* 153
Abſinthium incanum, foliis compoſitis latiuſcule multifidis, floribus ſubgloboſis pendulis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 129. *t.* 63.
Abſinthium ponticum ſ. romanum, officinarum ſ. dioſcoridis. *Bauh. pin.* 138.
Abſinthium. *Cam. epit.* 452.
Habitat in Europæ *ruderatis ariàis.* ♄

vulgaris. 13 ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis inciſis: ſubtus tomentoſis, racemis ſimplicibus, floribus ovatis: radio quinquefloro.
Artemiſia foliis pinnatifidis planis laciniatis, floribus erectis. *Hort. cliff.* 404. *Fl. ſuec.* 667. *Mat. med.* 384. *Roy. lugdb.* 153. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 108.
Artemiſia vulgaris major. *Bauh. pin.* 137. *Fl. lapp.* 379.
Artemiſia vulgaris. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 184.
Habitat in Europæ *cultis, ruderatis.* ♄

* *Foliis ſimplicibus.*

integrifolia. 14. ARTEMISIA foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis integerrimis dentatisque.
Artemiſia foliis planis lanceolato-linearibus: inferioribus ſæpe ex pinnato-dentatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 109. *t.* 48. *f.* 1.
Habitat in Sibiria.
Habitus *abſolute Artemiſiæ vulgaris; at* Folia *lanceolata, rigidiuſcula, glabra, ſubtus cano tomentoſa, margine integerrima, rarius uno alterove dente erecto notata.* Racemi *axillares, breves, terminales, glomerati.* Flores *rotundiuſculi: floſculi feminei ſæpius quinque.*

cæruleſcens. 15. ARTEMISIA foliis lanceolatis integris: lateralibus ſæpe palmatis. *Hort. cliff.* 403.

Ab-

Abſinthium maritimum, lavendulæ folio. *Bauh. pin.* 139. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 7. *ſ.* 6. *t* 1. *f.* 5.
Abſinthium anguſtifolium. *Dod. pempt.* 26.
β. Abſinthium maritimum, foliis ſuperioribus in aliquot lacinias diviſis. *Bauh. pin.* 139.
Abrotanum latifolium rarius, artemiſiæ folio. *Col. ecphr.* 2. *p.* 75. *t.* 76.
Habitat in Europæ *auſtralis littoribus maris.*
Folia *utrinque villoſa.* Flores *cylindrici, nutantes.*

16. ARTEMISIA foliis lanceolatis glabris integerrimis. *Dracunculus*
Hort. cliff. 403. *Hort. upſ.* 256. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 126. *t.* 59. & 60. *f.* 1.
Abrotanum lini folio acriori & odorato. *Tourneſ. inſt.* 459.
Dracunculus hortenſis. *Bauh pin.* 98.
Draco herba. *Dod. pempt.* 709.
Habitat in Sibiria, Tataria. ♃

17. ARTEMISIA foliis ſimplicibus tomentoſis obtuſis lanceolatis: inferioribus cuneiformibus trilobis. *chinenſis.*
Artemiſia foliis radicalibus a caulinis diverſis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 61. *f.* 1. 2.
Habitat in China, *Lagerſtröm.* Sibiria.
Folia *tomentoſa, pollicem transverſum longa: inferiora cuneiformia, triloba; ſuperiora lanceolata, obtuſa.* Flores *in ſummitate conferti, in Racemum ſæpius ovatum, ſimplicem, ſubrotundi,* Calyce *laxo, tomentoſo*

18. ARTEMISIA foliis ſimplicibus lyrato-ſinuatis. caulibus procumbentibus, floribus pedunculatis ſolitariis glaboſis oppoſitifoliis. *maderaſpatana.*
Abſinthium maderaſpatanum. *Pluk. phyt.* 357. *f.* 3.
Abſinthium minus odoratum gangeticum, floribus chamæmeli ſolitariis e foliorum alis. *Pluk. alm.* 2. *t.* 1. *f.* 2. *mal.*
Habitat in India. ♃
Herba *procumbens, terræ adpreſſa, Ramis alternis, teretibus, flexuoſis, ſtriatis, pubeſcentibus.* Folia *pinnato ſ. dentato-ſinuata, lyrata, extrorſum latiora, mollia.* Pedunculi *ſolitarii, folio oppoſiti, uniflori, nudi, ſtriati, villoſi.* Flores *ſubgloboſi diſco convexo, magni, lutei* Floſculi *marginales feminei trifidi, ſtylo bifido tenuiore; diſcoides hermaphroditi: ſtylo ſimplici.*

19. ARTEMISIA foliis cuneiformibus repandis, caule procumbente, floribus axillaribus ſeſſilibus. *minima.*

Habitat in China. *Lagerſtröm.* ☉
Planta *omnium minima.* Folia *glabra.* Flores *ex* 6. *ſ.* 7. *floſculis, minimi, ſeſſiles, axillares, ſolitarii.*

GNAPHALIUM.

* Argyrocomæ *calycibus albis.*

dioicum. 1. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, corymbo ſimplici terminali, ſarmentis procumbentibus. *Hort. cliff.* 400. *Fl. ſuec.* 672. *Mat. med.* 388. *Roy. lugdb.* 147. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 105.
Gnaphalium caule ſimpliciſſimo, floribus coloratis terminato. *Fl. lapp.* 672.
Gnaphalium montanum, flore rotundiore. *Bauh. pin.* 263.
Piloſella minor. *Dod. pempt.* 68. *f. exterior.*

femina. β. Gnaphalium montanum longiore & folio & flore. *Bauh. pin.* 263.
Piloſella minor. *Dod. pempt.* 68. *f. interiori*
Habitat in Europæ *apricis aridis.* ♄

plantaginifolium. 2. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, foliis radicalibus ovatis maximis, ſarmentis procumbentibus.
Gnaphalium ſtolonibus reptatricibus longiſſimis, foliis ovatis, caule capitato. *Gron. virg.* 95.
Gnaphalium, plantaginis folio, virginianum. *Pluk. alm.* 171. *t.* 348. *f.* 9.
Habitat in Virginia. ♄
Habitus *omnino præcedentis*; *ſed* Folia *radicalia pollice majora, ovalia. Vidi ſolam feminam*; *an præcedentis ſola varietas?*

margaritaceum. GNAPHALIUM foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule ſuperne ramoſo, corymbis fastigiatis. *Hort. cliff.* 401. *Hort. upſ.* 255. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 107.
Gnaphalium latifolium americanum. *Bauh. pin.* 263.
Gnaphalium americanum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 327.
Habitat in America *ſeptentrionali, kamtſchatca.* ♄

grandiflorum 4. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus ovatis nervoſis utrinque lanuginoſis.
Gnaphalium tomentoſum, foliis inferioribus ſubrotundis; ſuperioribus acuminatis. *Burm. afr.* 213. *t.* 76. *f.* 1.
Elichryſum africanum lanuginoſum latifolium, calyce floris argenteo & ampliſſimo. *Old. afr.* 27.
Habitat in Æthiopia.

5. GNA-

5. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus integerrimis acutis ſubtus tomentoſis, caule ramoſo. *fœtidum.*
Hort. cliff. 402 *Hort. upſ.* 256.
Gnaphalium africanum latifolium fœtidum, capitulo argenteo. *Comm. hort.* 2. *p.* 111. *t.* 56.
Conyza africana graveolens, capitulis argenteis. *Pluk. alm.* 117. *t.* 243. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 115 *ſ.* 7. *t.* 20. *f.* 32.
Habitat in Æthiopia. ☉

6. GNAPHALIUM foliis ampexicaulibus lanceolatis, corymbis compoſitis, caule ramoſiſſimo. *helianthemifolium.*
Gnaphalium africanum, floribus minimis albicantibus. *Volk. norib.* 194. *t.* 94.
Habitat Æthiopia. ♄

7. GNAPHALIUM foliis ſemiamplexicaulibus enſiformibus repandis obtuſis utrinque pubeſcentibus, floribus conglomeratis. *Roy. lugdb.* 149. *luteo-album.*
Elichryſum ſylveſtre latifolium, capitulis conglobatis. *Bauh. pin.* 264.
Gnaphalium majus, lato oblongo folio. *Bauh. pin.* 263. *Pluk. alm.* 171. *t.* 31. *f.* 16.
Gnaphalium ad ſtœchadem citrinam accedens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 160.
Habitat in Helvetia, G. Narbonenſi, Hiſpania, Luſitania. ☉
Planta *valde lanata.* Calyces *flavo-albicantes*, *molles*, *ſquamis ovato-lanceolatis.*

8. GNAPHALIUM foliis lanceolatis, caule tomentoſo ramoſo, floribus terminalibus glomeratis conicis. *obtuſifolium.*
Gnaphalium foliis lanceolatis, caule tomentoſo, corymbis ſupradecompoſitis, floribus ſeſſilibus confertis. *Gron. virg.* 95.
Elichryſum obtuſifolium, capitulis argenteis conglobatis. *Dill. elt.* 130. *t.* 108. *f.* 131.
Helichryſum Chryſocoma Gnaphaloides virginiana annua, foliis obtuſioribus, capitulis argenteis conglobatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 88. *ſ.* 7. *t.* 10. *f.* 19.
Habitat in Virginia, Penſylvania. ☉
Caulis *tomentoſus*, *piloſus*, *ramoſus*, *erectus*. Folia *lanceolata*, *recurvata*, *nudiuſcula*. Flores *terminales*, *conglobati*, *inæquales*, *ſubſeſſiles*. Calyces *conici*, *alvi acuti*. Corollæ *flavæ*.

undulatum. 9. GNAPHALIUM foliis decurrentibus acutis undatis subtus tomentosis, caule ramoso. *Hort. cliff.* 402. Elichrysum graveolens acutifolium, caule alato. *Dill. elth.* 130. *t.* 108. *f.* 130.
Habitat in Africa. ⊙

indicum. 10. GNAPHALIUM foliis lanceolatis alternis, caule herbaceo ramosissimo diffuso, corymbis inæqualibus. *Fl. zeyl.* 307. *
Gnaphalium, latiore folio, minus ramosum, capitulis palescentibus. *Pluk. alm.* 172. *t.* 187. *f.* 5.
Habitat in India.

ulvcum. 11. GNAPHALIUM foliis filiformibus tomentosis subimbricatis, caule ramosissimo fruticoso.
Gnaphalium incanum, folio lineari, caule acumbente. *Burm afr.* 215. *t.* 77. *f.* 1.
Elichrysum æthiopicum, tenuissimis stœchadis citrinæ foliis confertis, ramosissimum, comis argenteis. *Pluk. mant.* 67. *Raj. suppl.* 171.
Habitat in Æthiopia.

muricatum. 12. GNAPHALIUM fruticosum, calycibus coronatis, foliis revolutis obliquis mucronatis.
Gnaphalium caule fruticoso, foliis lanceolatis contortis fasciculatis, calycibus cylindricis longis. *Hort. cliff.* 403.
Gnaphalium fruticosum, foliis lanceolatis congestis, florum calyce tubuloso. *Burm. afr.* 221. *t.* 79. *f.* 1.
Argyrocome capitis b. spei, thymi foliis. *Pet. gaz. t.* 7. *f.* 3.
Xeranthemum africanum frutescens, folio ericæ s. juniperi angustiore breviore acuto, floribus conglobatis exiguis albis. *Raj. suppl.* 182.
Xeranthemum stœchadis citrinæ foliis rigidis pungentibus, flore albo duriusculo. *Pluk. mant.* 190.
Gnaphaloides æthiopicum frutescens, stœchadis citrinæ foliis spinosis. *Pluk. alm.* 92. *Raj. suppl* 193.
Eupatorioides capitis b. spei, saturejæ foliis rigidis. *Pet. cent.* 208. *Raj. suppl.* 239.
Lychnis coronaria monomotapensis globulifera, foliis ex albidis geniste aculeatæ. *Pluk. amalth.* 134. *t.* 406. *f.* 6.
β. Gnaphalium fruticosum, foliis rarioribus, capitatum. *Burm. afr.* 223. *t.* 79. *f.* 2.
Xeranthemum africanum, foliis brevioribus canescenti-

tibus, floribus minimis conglobatis albis. *Raj. ſuppl.* 182.

Eupatorioides capenſis capitatus. *Pet. gaz. t.* 8. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 239.

Frutex æthiopicus cineraceus, foliis nepetæ aculeatis, floribus albis coronatus. *Pluk. phyt.* 410. *f.* 2.

γ. Gnaphalium fruteſcens, foliolis lanceolatis æqualibus, umbellatum. *Burm. afr.* 223. *t.* 79. *f.* 3.

Elichryſum æthiopicum fruteſcens, coridis foliis incanis, capitulis parvis glomeratis. *Pluk. alm.* 72.

Habitat in Æthiopia. ♄

* Chryſocomæ *calycibus luteis.*

13. GNAPHALIUM foliis confertis anguſto-lanceolatis, caule fruticoſo; corymbo compoſito. *Hort. cliff.* 402. *Hort. upſ.* 256. *orientale.*

Elichryſum orientale. *Bauh. pin.* 264. *prodr.* 123.

Elichryſum africanum fruteſcens, anguſtis & longioribus foliis incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 109. *t.* 55.

Helichryſum fruteſcens latifolium, flore corymbifero toto aureo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 86. *ſ.* 7. *t.* 10. *f. ult.*

Habitat in Africa. ♄.

14. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticoſo ramoſo, corymbo compoſito. *Hort. cliff.* 401. *Hort. upſ.* 256 *Stœchas.*

Elichryſum ſ. Stœchas citrina anguſtifolia. *Bauh. pin.* 264.

Helichryſum ſ. Chryſocome anguſtifolia vulgaris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 401. *ſ.* 7. *t.* 11. *f.* 7.

Chryſocome ſ. Stœchas citrina minor. *Barr. ic.* 410. 409. 278.

Stœchas citrina. *Dod. pempt.* 268.

Habitat in Germania, Gallia, Hiſpania ♄

15. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule fruteſcente, floribus paniculatis ſubternis terminalibus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 401. * *ſordidum.*

Elichryſum ſylveſtre anguſtifolium, capitulis conglobatis. *Bauh. pin.* 264.

Stœchadi citrinæ affinis, capitulis parvis raris. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 156. *Raj. hiſt.* 283.

Stœchas citrina ſpuria, longioribus foliis. *Barr. ic.* 368. 277.

Ageratum aliud quorundam. *Dalech. hiſt.* 778.

Habitat in G. Narbonenſi. ♄

teretifolium. 16. GNAPHALIUM caule ramoso fruticoso, corymbis ramosis, foliis confertis teretiusculis. *Hort. cliff.* 401. *

Gnaphalium frutescens, foliis tenuissimis teretibus, ramis creberrimis. *Burm. afr.* 217. *t.* 77. *f.* 3.

Millefolium æthiopicum, ericæ foliis, incanum, flore speciosо. *Pluk. alm.* 251. *t.* 308. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♄

petiolatum. 17. GNAPHALIUM caule fruticoso, foliis ovatis integerrimis petiolatis, floribus confertis terminalibus. *Hort. cliff.* 402. *

Gnaphalium sericeum tomentosum, foliis orbiculatis subtus incanis. *Burm. afr.* 214. *t.* 76. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♄

dentatum. 18. GNAPHALIUM foliis cuneiformibus dentatis, caule fruticoso, corymbo simplici. *Roy. lugdb.* 151. *

Coma aurea incana, foliis obtusis tridentatis, capitulis oblongis. *Burm. afric.* 185. *t.* 68. *f.* 3.

Habitat in Æthiopia. ♄

arenarium. 19. GNAPHALIUM foliis lanceolatis, inferioribus obtusis, caule herbaceo simplicissimo, corymbo composito. *Fl. suec.* 674. *Mat. med.* 389. *Gmel. sib.* 2 *p.* 107.

Elichrysum s. Stœchas citrina latifolia. *Bauh. pin.* 264. *It. al.* 160.

Stœchas citrina germanica, latiore folio. *Bauh. hist.* 3 *p.* 153. *Raj. hist.* 281.

Habitat in Europæ *campis arenosis.* ☉

rutilans. 20. GNAPHALIUM foliis lineari-lanceolatis, caule inferne ramoso, corymbo decomposito terminali. *Hort. cliff.* 401. *

Elichrysum africanum, folio oblongo angusto, flore rubello postea aureo. *B. Dill. elth.* 127. *t.* 107. *f.* 127.

Habitat in Africa. ♄

igneſcens. 21. GNAPHALIUM foliis linearibus tomentosis integerrimis sessilibus, corymbis alternis conglobatis, floribus globosis. *Roy. lugdb.* 149.

Elichrysum flore suaverubente. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 120.

Habitat - - - -

purpuroſum. 22. GNAPHALIUM foliis lanceolatis nudis, caule erecto simplicissimo, floribus spicatis lateralibusque sessilibus. *Roy. lugdb.* 148. *Gron. virg.* 178.

Eli-

Elichryſum ſpicatum obtuſifolium, baſi anguſtiore. *Dill. elth.* 131. *t.* 109. *f.* 132.
Gnaphalium ſpicatum majus non ramoſum erectum virginianum, foliis obtuſioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 92.
Habitat in Carolina, Virginia, Penſylvania. ⊙

23. GNAPHALIUM foliis lanceolatis ſemiamplexicaulibus, caule inferne ramoſo terminali. *Hort. cliff.* 401.* *cymoſum.*
Elichryſum africanum, folio longo ſubtus cano ſupra viridi, flore luteo. *β Dill. elth.* 128. *t.* 107. *f.* 128.
Habitat in Africa. ♃

24. GNAPHALIUM foliis lanceolatis tomentoſis, caule ramoſo, ſquamis calycinis reflexis. *imbricatum.*
Gnaphalium incanum anguſtifolium, calycis, ſquamis ferrugineis reflexis. *Burm. afr.* 226. *t.* 80. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia.

25. GNAPHALIUM foliis oblongis tomentoſis ſeſſilibus, capitulis foliofis villoſiſſimis. *Roy. lugdb.* 150. *ſcabrum.*
Gnaphalium, latiore folio, æthiopicum, flore roſeo, calyculis ſpinoſis. *Pluk. alm.* 171. *t.* 323. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia.

26. GNAPHALIUM foliis amplexicaulibus ſpatulatis, ramis patentibus, corymbis aggregatis. *Hort. cliff.* 402. *n.* 15.* *patulum.*
Elichryſum africanum, folio oblongo tomentoſo caulem amplectente, flore luteo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 121.
Habitat in Æthiopia.

27. GNAPHALIUM foliis decurrentibus obtuſis mucronatis utrinque tomentoſis planis. *odoratiſſimum.*
Elichryſum latifolium villoſum, alato caule, odoratiſſimum. *Pluk. alm.* 134. *t.* 173. *f.* 6.
Habitat - - -

* Filagines *calycibus cinereis.*

28. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, capitulo terminali, bracteis hirſutiſſimis radiato. *Leontopodium.*
Gnaphalium alpinum, magno flore, folio oblongo. *Bauh. pin.* 264.
Gnaphalium alpinum pulchrum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 161.
Gnaphalium alpinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 328.
Leontopodium. *Dod. pempt.* 68.
β. Gnaphalium magno flore, folio brevi. *Bauh. pin.* 264.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valleſiæ, Corinthi, Auſtriæ, Sibiriæ. ♃

alpinum. 29. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, capitulo terminali aphyllo, floribus oblongis. *Fl. lapp.* 301. *Fl. ſuec.* 673.
Gnaphalium latiori folio, caule non ramoſo, ſpica nuda fuſca terminato. *Hall. helv.* 701.
Gnaphalium alpinum minus. *Bauh. pin.* 264.
Filago alpina minor erecta. *Scheuch. alp.* 133.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♃
Caulis *ſimpliciſſimus, digito brevior, foliis* 3 *ſ.* 4 *lanceolatis.* Folia *radicalia lanceolato-cuneiformia, ſupra viridia lævia, ſubtus tomento ſtriato albida, ut margo etiam a latere ſuperiore albus conſpiciatur. Ad radicem ſarmenta ut G. dioico.* Flores *terminales, pauci, conferti, abſque foliis. Calyx cylindricus, baſi ventricoſus, ſquamis apice membranaceis, lanceolatis, acutis, erectis.* Floſculi *feminei, in planta a me culta, abſque ſtaminibus. an G. dioici varietas ob ſexum, ſarmenta, caulem nudum.*

uliginoſum. 30. GNAPHALIUM caule ramoſo diffuſo, floribus confertis terminalibus. *Fl. lapp.* 300. *Fl. ſuec.* 676. *Hort. cliff.* 402. *Roy. lugdb.* 142. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 105.
Gnaphalium longifolium humile ramoſum, capitulis nigris. *Raj. hiſt.* 295. *angl.* 3. *p.* 18.
Gnaphalium annuum ſerotinum, capitulis nigricantibus, in humidis gaudens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 92.
Habitat in Europæ *paludibus, ubi aquæ ſtagnant.* ☉

ſylvaticum. 31. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, floribus ſparſis. *Fl. lapp.* 298. *Fl. ſuec.* 675. *Hort. cliff.* 402. *Roy. lugdb.* 148. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 106.
Gnaphalium majus, anguſto oblongo folio, alterum. *Bauh. pin.* 263.
Gnaphalium rectum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 160.
Habitat in Europæ *ſylvis arenoſis.* ♂

arvenſe. 32. GNAPHALIUM paniculatum hirſutum. *Fl. ſuec.* 679.
Gnaphalium caule erecto ramoſiſſimo, glomerulis florum ad alas longe teſtilibus. *Hall. helv.* 702.
Filago incana tomentoſa erecta. *Vaill. act.* 1719. *p.* 391.
Habitat in Europæ *campis aridis, arvisque ſabuloſis.* ☉

33. GNAPHALIUM caule erecto diviſo, floribus pyramidatis lateralibus axillaribusque *Fl. ſuec.* 678. *montanum.*
Gnaphalium minus repens. *Bauh. pin.* 262.
Gnaphalium minimum. *Lob. ic.* 481. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 159. *Raj. hiſt.* 296.
Habitat in Europæ *collibus ſabuloſis.* ☉

34. GNAPHALIUM caule erecto dichotomo, floribus pyramidatis axillaribus. *gallicum.*
Gnaphalium vulgare medium. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 7. *t.* 11. *f.* 14. *Pet. herb. t.* 18. *f.* 12.
Gnaphalium minimum alterum noſtras, ſtœchadis citrinæ foliis tenuiſſimis. *Pluk. alm.* 172. *t.* 298 *f.* 2.
Habitat in Anglia, Gallia.
Differt a G. germanico Floribus in capitulis paucis; a G. montano, Foliis ſubtomentoſis, tamen glabris nec hirſutis.

35. GNAPHALIUM caule erecto dichotomo, capitulis globoſis axillaribus terminalibusque. *germanicum*
Gnaphalium caule erecto dichotomo, floribus in alis ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 299. *Fl. ſuec.* 677. *Roy. lugdb.* 148.
Gnaphalium vulgare majus. *Bauh. pin.* 262.
Gnaphalium decimum. *Pet. herb.* 18. *f.* 10.
Habitat in Germania ☉

36. GNAPHALIUM foliis alternis linearibus acutis planis, pedunculis longiſſimis unifloris. *Hort. cliff.* 401. *ſaxatile.*
Helichryſum capitulis ſingularibus brevibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 87. *ſ.* 7. *t.* 10. *f.* 16.
Helichryſum ſaxatile, ſingulari capitulo amplo, anguſto ſtœchadis folio. *Bocc. muſ.* 142. *t.* 104.
Elichryſo ſylveſtri, flore oblongo, ſimilis. *Bauh. pin.* 265. *prodr.* 123. *t.* 123.
Habitat in Italia, Sicilia.

XERANTHEMUM.

* *Receptaculo paleaceo, ſemin. corona quinqueſeta.*

1. XERANTHEMUM foliis lanceolatis patentibus. *annuum.*
Xeranthemum receptaculis paleaceis, ſeminum pappo quinqueſeto. *Hort. cliff.* 400.
Xeranthemum, oleæ folio, capitulis ſimplicibus incanis, non fœtens, flore majore violaceo. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 43. *ſ.* 6. *t.* 2. *f.* 2.
Jacea oleæ folio, capitulis ſimplicibus. *Bauh. pin.* 272.

Ptarmica auſtriaca. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 11.

inapertum. β. Xeranthemum, oleæ folio, capitulis ſimplicibus, incanum fœtens, flore purpuraſcente minore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 43. *ſ.* 6. *t.* 12. *f.* 1.
Xeranthemum capitulis inapertis. *Hall. helv.* 709. *t.* 23.
Jaceæ oleæ folio, minore flore. *Bauh. pin.* 272.

orientale. γ. Xeranthemum orientale, fructu maximo. *Tourneſ. cor.* 38.
Jaceæ oleæ folio, capitulis compactis. *Bauh. pin.* 272.
Habitat α. *in* Auſtria, β. *in* Italia, Helvetia G. Narbonenſi. ☉

cruciſolium. 2. XERANTHEMUM foliis pinnatifidis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 108. *t.* 47. *f.* 1. †
Habitat ad Tanain *prope oppidum* Cavilnenſe.

* *Receptaculo nudo, ſeminum corona piloſa.*

veſtitum. 3. XERANTHEMUM fruticoſum erectum, foliis lanceolato-linearibus, ramis unifloris foliofis.
Xeranthemum fruteſcens lanuginoſum, foliis longis mollibus, flore argenteo ampliſſimo. *Burm. afr.* 177. *t.* 66. *f.* 1.
Xeranthemum ſpecioſum capenſe, flore albo maximo. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 9.
Chryſocome ſ. Argyrocome africana ericoides, flore albo. *Seb. theſ.* 2. *p.* 45. *t.* 43. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia. ♄

ſpecioſiſſimum. 4. XERANTHEMUM fruticoſum erectum, foliis lanceolatis, ramis unifloris ſubnudis.
Xeranthemum tomentoſum latifolium, flore maximo. *Burm. afr* 178. *t.* 66. *f.* 2.
Elichryſum africanum arboreſcens, foliis incanis latioribus. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 121.
Elichryſum africanum lanuginoſum latifolium, calyce floris argenteo & ampliſſimo. *Breyn. ic.* 27. *t.* 16. *f.* 1.
Chryſocome ſ. Argyrocome gnaphaloides africana, ampliſſimis floribus. *Seb theſ.* 2. *p.* 45. *t.* 43 *f.* 6.

proliferum. 5. XERANTHEMUM caule prolifero, foliis ſubrotundis imbricatis obſoletis.
Elichryſum abrotani feminæ foliis. *Breyn. ic.* 28. *t.* 17. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia.

* *Receptaculo nudo, ſeminum coronis plumoſis.*

retornum. 6. XERANTHEMUM caulibus fruteſcentibus provolutis, foliis tomentoſis recurvatis. Xe-

Xeranthemum receptaculis nudis, seminum pappo plumoso. *Hort. cliff.* 400. *

Xeranthemoides procumbens, polii folio. *Dill. elth.* 423. *t.* 322. *f.* 415.

Habitat in Æthiopia. ♄

7. HERANTHEMUM caulibus frutescentibus provolutis, foliis ciliatis hirsutis. *ciliatum.*

After africanus frutescens, splendentibus parvis & reflexis foliis. *Comm. hort.* 2. *p.* 55. *t.* 28.

Habitat in Æthiopia ♄

8. XERANTHEMUM squamis calycinis mucronato-spinosis. *spinosum.*

Xeranthemum spinosum æthiopicum, foliolis simplicibus, capite spinoso. *Burm. afr.* 182. *t.* 73. *f.* 3.

Xeranthemum spinosum æthiopicum capitulis compactis purpurascentibus. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 105.

Habitat in Æthiopia.

9. XERANTHEMUM ramis unifloris imbricatis, foliis obsoletis. *sesamoides.*

Xeranthemum ramosum, foliis squamosis linearibus, floribus argenteis. *Burm. afr.* 181. *t.* 76. *f.* 2.

β Xeranthemum sesamoides, flore albo, ericæ foliis caulí tomentoso adstrictis; ad radicem vero stœchadis citrinæ longioribus & solutis. *Pluk. amalth.* 213. *t.* 449. *f.* 5.

Chrysocome s. Argyrocome africana ericoides, capitis b. spei. *Seb. thes.* 2. *t.* 43. *f.* 5.

Elichrysum africanum lanuginosum, angustissimo folio, calyce floris argenteo & amplissimo. *Breyn. ic.* 27. *t.* 16. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia.

10. XERANTHEMUM floribus paniculatis, foliis linearí-lanceolatis. *paniculatum*

Xeranthemum incanum, foliis oblongo-acutis, capitulis plurimis argenteis. *Burm. afr.* 180. *t.* 77. *f.* 1.

Habitat in Æthiopia

CARPESIUM.

1. CARPESIUM floribus terminalibus. *Cernuum.*

Carpesium. *Act. upf.* 1741. *p.* 81. *Hort. upf.* 257.

After atticus, foliis circa florem mollibus. *Bauh. pin.* 266.

After

After cernuus. *Col. ecphr.* 1. *p.* 251. *t.* 252.
Chrysanthemum conyzoides cernuum, foliis circa florem mollibus. *Morif. hift.* 3. *p.* 18. *f.* 6. *t. f.* 27.
Habitat in Italia. ♄

abrotanoides 2. CARPESIUM floribus lateralibus.
Habitat in China *Oſbeck.*
Caules *ramoſi, duriuſculi.* Folia *alterna, lato-lanceolata, in petiolos attenuata, obſolete crenata, digitum longa* Flores *ſparſi, ſæpe ſolitarii ad axillas foliorum, longitudinaliter, ſecundum ramos, ſeſſiles aut breviſſimis pedunculis unifloris inſidentes, magnitudine nucis coryli, nutantes.* Calyces *umbilicati, cincti foliolis patulis.* Floſculi *numeroſi.* Semina *oblonga, nuda, glabra, balſamo quaſi illita.*

BACCHARIS.

ivæfolia. 1. BACCHARIS foliis lanceolatis longitudinaliter dentato-ſerratis. *Hort. cliff.* 404. *Roy. lugdb.* 152.
Conyza fruteſcens, foliis auguſtioribus nervoſis. *Feuil. peruv.* 750. *t.* 37.
Eupatorium africanum, agerato affinis peruvianæ, floribus albis. *Pluk. alm.* 400. *t.* 328. *f.* 2.
Pſeudo-Helichryſum fruteſcens peruvianum, foliis longis ſerratis. *Morif. hift.* 3. *p.* 90.
Habitat in Virginia, Peru. ♄

tenuifolia. 2. BACCHARIS foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule ſuffruticoſo. *Hort. cliff.* 404.*
Conyza africana tenuifolia ſubfruteſcens, flore aureo. B. *Dill. elth.* 104. *t.* 88. *f.* 103.
Habitat in Africa. ♄

nerifolia. 3. BACCHARIS foliis lanceolatis ſuperne uno alterove denticulo ſerratis. *Hort. cliff.* 404.* *Roy. lugdb.* 152.
Arbuſcula foliis nerii. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 263.
Habitat in Æthiopia. ♄

halimifolia. 4. BACCHARIS foliis obovatis ſuperne emarginato crenatis. *Hort. cliff.* 405. *Gron. virg.* 96. *Roy. lugdb.* 153.
Senecio virginianus arboreſcens, atriplicis folio. *Raj. hiſt.* 1799. *Herm. parad.* 225.
Pſeudo-Helichryſum virginianum fruteſcens, halimi latioris foliis glaucis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 90. *ſ.* 7. *t.* 10. *f.* 4.

Eli-

Elichryſo affinis virginiana fruteſcens, foliis chenopodii glaucis. *Pluk. alm.* 134. *t.* 27. *f.* 2.
Argyracome virginiana, atriplicis folio. *Pet. gaz. t.* 7. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♄

5. BACCHARIS foliis obovatis denticulatis. *indica.*
Habitat in India. *Braad.*
Rami *ſtriis elevatis.* Folia *obovata, glabra, medio ſubſerrato-dentata, magnitudine extimi pollicis.* Corymbus *magnus, terminalis: pedunculis angulatis bracteis aliquot ſubulatis.* Calyces *cylindrici, læves.* Rami *ex alis foliorum ſuperiorum, corymbo longiores.*

6. BACCHARIS foliis lanceolatis ſerrato dentatis, co- *fœtida.*
rymbis foliofis. *Gron. virg.* 96.
Conyza americana fruteſcens fœtidiſſima. *Dill. elth.* 106. *t.* 89. *f.* 105?
Habitat in Virginia. ♄

CONYZA.

1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule annuo corym- *ſquarroſa.*
boſo. *Hort. cliff.* 405. *Hort. upſ.* 257.* *Roy. lugdb* 157.
Conyza major vulgaris. *Bauh. pin.* 265.
Conyza. *Cam. epit.* 612.
Habitat in Germaniæ, Belgii, Angliæ, Galliæ *ſiccis.* ♂

2. CONYZA foliis lineari-lanceolatis integerrimis, co- *linifolia.*
rollis radiatis.
Aſter americanus albus, mezerei arabum exaſperatis foliis, florum petalis reflexis. *Pluk. alm.* 56. *t.* 79. *f.* 2.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

3. CONYZA foliis lato-lanceolatis ſubſerratis, corollis *Aſteroides.*
radiatis.
Aſter marilandicus, pharmicæ capitulis, flore albo, baccharidis monſpelienſium folio & effigie. *Pluk. mant.* 29.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Habitus *Aſteris*; Corymbus *ſubfaſtigiatus.* Flores *præcedentis radiati.*

4. CONYZA foliis ovato-oblongis amplexicaulibus. *bifrons.*
Hort. cliff. 405.
α. Conyza pyrenaica, foliis primulæ veris. *Herm. parad.* radiata.
127. *t.* 127.

β. Eu-

floſculoſa. β. Eupatoria coryzoides maxima canadenſis, foliis caulem amplexantibus. *Plak. alm.* 141. *t.* 87. *f.* 4.
Habitat in Pyrenæis, Canada

lobata. 5. CONYZA foliis inferioribus trifidis, ſuperioribus ovato-lanceolatis obſolete ſerratis, floribus corymboſis. *Hort. cliff.* 405.
Conyza arboreſcens lutea, folio trifido. *Plum. ſpec.* 9.
Habitat in Vera Cruce. ♄

bifoliata. 6. CONYZA foliis ovalibus dentatis, pedunculis diphyllis: bracteis oppoſitis.
Eupatoria conyzoides, integro jacobææ folio molli & incano. *Pluk alm.* 140. t. 177 *f.* 1.
Habitat in India.

tortuoſa 7. CONYZA caule tortuoſo fruticoſo, foliis ovato-oblongis integerrimis, racemis reflexis. *Hort. cliff.* 405. *
Conyza magdagaſcarienſis fruticoſa, tortuoſo caule, cerni folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 396.
Habitat in Magdagaſcar, Vera Cruce. ♄

candid. 8. CONYZA foliis ovatis tomentoſis, floribus confertis, pedunculis lateralibus terminalibusque. *Hort. cliff.* 405. *Roy. lugdb.* 157.
Conyza eretica fruticoſa, folio molli candidiſſimo tomentoſo. *Tournef. cor.* 33.
Jacobæa eretica incana, integro limonii folio. *Barr. rar. t.* 217.
Habitat in Creta.

cinerea. 9. CONYZA foliis oblongis, floribus paniculatis.
Senecioides. *Fl. zeyl.* 419.
Senecio indica foliis ternis crenatis. *Burm. zeyl.* 211. *t.* 96. *f.* 1.
Senecio indicus, atriplicis folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 106. *ſ.* 7, *t.* 17. *f.* 7.
Eupatorium, anguſtiore folio, bermudenſe, floribus flaveſcentibus. *Plum. alm.* 141. *t.* 243. *f.* 3.
Habitat in India. ☉
Variant Folia figura lanceolata ſ. ovata, crenata ſ. ſerrata.

chinenſis. 10. CONYZA foliis lanceolato-ovatis ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus terminalibus congeſtis.
Habitat in China. *Toren.*
Raro plures quam tres flores ſimul congeſti.

11. CO-

11. CONYZA foliis ovalibus integerrimis ſcabris ſubtus hirſutis. *hirſuta.*

Habitat in China.

Caulis *ſubvilloſus*. Folia *oblonga ſ. ovalia, integerrima, ſcabra, ſubtus valde hirſuta pallida*. Flores *in racemis conferti*. Calyces *Aſteris*.

ERIGERON.

1. ERIGERON pedunculis unifloris lateralibus, calycibus ſquarroſis. *Hort. upſ.* 258. * *viſcoſum.*

After foliis ſerratis, pedunculis ſimplicibus lateralibus unifloris longitudine folii, folioſis. *Hort. cliff.* 409.

Conyza mas theophraſti, major dioſcoridis. *Bauh pin.* 265.

Conyza major. *Dod. pempt.* 51.

Habitat in Narbonenſi, Hiſpania, Italia.

Folia *adſperſa pilis, interjectis glandulis viſcidis.*

2. ERIGERON caule paniculato, floribus ſubſolitariis terminalibus, foliis linearibus integerrimis. *carolinianum.*

Virga aurea carolinienſis, linariæ monſpeſſulanæ foliis. *Dill. elth.* 412. *t.* 306. *f.* 393.

Habitat in Carolina.

3. ERIGERON caule floribusque paniculatis. *Hort. cliff.* 407. *Hort. upſ.* 258. *Gron. virg.* 96. *Gort. gelr.* 475. *canadenſe.*

Conyza annua acris alba elatior, linariæ foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 115. *ſ.* 11. *t.* 20. *f.* 29. *Bocc. ſic.* 85. *t.* 46.

Habitat in Canada, Virginia, *nunc in* Europa *auſtrali*. ☉

4. ERIGERON foliis baſi revolutis. *bonarienſe*

Erigeron foliis inferioribus dentato-laciniatis: ſuperioribus integris. *Hort. cliff.* 407. *Hort. upſ.* 258.

Senecio bonarienſis purpuraſcens, foliis imis coronopi. *Dill. elth.* 314. *t.* 257. *f.* 334.

Habitat in America *auſtrali*. ☉

5. ERIGERON caule multifloro, foliis lanceolatis ſubſerratis; caulinis ſemiamplexicaulibus. *philadelphicum.*

Habitat in Canada. *Kalm.* ♄

Caulis *pedalis, parum ramoſus*. Folia *lanceolata, ſcabra, una alterave acuta ſerratura*; Caulina *ſemiamplexicaulia, breviora*. Flores *ſæpe 7 a* §, *radio albo aut purpuraſcente*; *pappo albo*.

6. ERIGERON pedunculis alternis unifloris. *Hort. cliff.* 407. *Fl. ſuec.* 691. *Roy. lugdb.* 165. *annuum.*

Eri-

Erigeron vulgare. *Fl. lapp.* 308.
Conyza cærulea acris. *Bauh. pin.* 265.
Amellus montanus æquicolorum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 25. *t.* 26.
Habitat in Europæ *apricis, ficcis.* ♃

alpinum. 7. ERIGERON caule ſubbifloro, calyce ſubhirſuto.
Conyza cærulea alpina major. *Bauh. pin.* 265. *prodr.* 124.
Aſteri montano purpureo ſimilis ſ. globulariæ. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 107.
Habitat in Alpibus Helvetiæ. ♃
Pappus ruffo-ferrugineus eſt.

uniflorum. 8. ERIGERON caule unifloro, calyce piloſo. *Hort. cliff.* 407. *Fl. ſuec.* 692.
Aſter caule unifloro, foliis integerrimis, calyce villoſo ſubrotundo. *Fl. lapp.* 307. *t.* 9. *f.* 3.
Aſter caule unifloro, calyce tomentoſo. *Hall. helv.* 724.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♃

gramineum. 9. ERIGERON caule unifloro, foliis linearibus ciliatis ſcabris.
Aſter caule unifloro longitudine foliorum linearium. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 174. *t.* 76. *f.* 2.
Aſter acaulos albus, foliis gramineis. *Amm. ruth.* 215.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃
Minima planta, obvallata Foliis emarcidis, aridis.

ſiculum. 10. ERIGERON ſquamis calycinis inferioribus laxis florem ſuperantibus. *Hort cliff.* 407.
Conyza ſicula annua lutea, foliis atro-virentibus, caule rubente. *Bocc. ſic.* 62. *t.* 31. *f.* 4. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 115. *f.* 7. *t.* 20. *f.* 28.
Habitat in Siciliæ *paludoſis.* ☉

camphoratum. 11. ERIGERON foliis lanceolato-ovatis villoſis: ſerraturis apice cartilagineis. *Hort. upſ.* 259
Baccharis foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule herbaceo. *Gron. virg* 97.
Habitat in Virginia. ☉

tuberoſum. 12. ERIGERON foliis lanceolatis, ramis unifloris, caule ſuffruticoſo.
Erigeron caule ſubunifloro, foliis lanceolato-linearibus rigidis, radice tuberoſa. *Sauv. monſp.* 55.
α. Chondrilla bulboſa ſyriaca, foliis anguſtioribus. *Bauh. pin.* 130.

Conyza marina. *Morif. hift.* 3. *p.* 114. *f.* 7. *t.* 19. *f.* 20. *bona.*

β. Chondrilla bulboſa ſyriaca, foliis latioribus. *Bauh. pin.* 130.

Conyza tuberoſa lutea, foliis anguſtis & rigidis. *Magn. monſp.* 77. *Morif. hift.* 3. *p.* 114. *f.* 7. *t.* 20. *f.* 15.

γ. After conyzoides geſneri. *Morif. hift.* 3. *p.* 118. *f.* 7. *t.* 22. *f.* 7.

Habitat in Galloprovincia, G. Narbonenſi, Syria.

Caulis *brevis*, *lignoſus*; Rami *ſimplices*, *uniflori*. Folia *ſparſa*, *lanceolata*, *ſubpetiolata*, *integerrima*. Flores *lutei*, *Aſteris facie*, *terminales*, *ſeſſiles*. Pappus *griſeus*. *Media inter Aſteres & Erigera.*

TUSSILAGO.

1. TUSSILAGO ſcapo unifloro, foliis lyrato-ovatis. *Anandria.*

Tuſſilago ſcapo unifloro, calyce clauſo. *Hort. upſ.* 259. *t.* 3. *f.* 1. * *Gmel. ſib.* 2. *p.* 141. *t.* 68. *f.* 1.

Anandria. *Amoen. acad.* 1. *p. t.* 11. *

β. Tuſſilago ſcapo unifloro, calyce ſubaperto. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 143. *t.* 67. *f.* 2.

Habitat in Sibiria. ♃

Una eademque planta, quæ in ſolo libero calycem clauſum flore occultato gerit, in olla loco calidiori florem præcociorem radiatum expandit, ut variis annis obſervavimus.

2. TUSSILAGO ſcapo ſubnudo unifloro, foliis corda- *alpina.*
to orbiculatis crenatis. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 159.

Tuſſilago alpina rotundifolia glabra. *Bauh. pin.* 197.

Tuſſilago alpina 2. *Clus. hiſt* 2. *p.* 113.

β. Tuſſilago alpina rotundifolia caneſcens. *Bauh. pin.* 197.

Tuſſilago alpina 1, flore evanido. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 113.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Bohemiæ. ♃

3. TUSSILAGO ſcapo imbricato unifloro, foliis ſubcor- *Farfara.*
datis angulatis denticulatis. *Hort. cliff.* 411. *Fl. ſuec.* 680. *Mat. med.* 391. *Roy. lugdb.* 159. *Dalib. pariſ.* 256. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 140.

Tuſſilago vulgaris. *Bauh. pin.* 197.

Tuſſilago *Cluſ. hiſt.* 140. *Cam. epit.* 590. 591.

Habitat in Europæ *argilloſis ſubtus humidis.* ♃

4. TUSSILAGO thyrſo faſtigiato, floribus radiatis. *Fl. frigida.*
lapp. 303. *Fl. ſuec.* 682.

Tuſſilago ſcapo imbricato, floribus ſpicatis radiatis, foliis infra incanis acutis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 150. *t.* 70.
Petaſites ſcapo pauciflоro, foliis ſubtus tomentoſis albiſſimis. *Hall. helv.* 707.
Cacalia tomentoſa. *Bauh. pin.* 198. *prodr.* 102. *Scheuch. alp.* 130. *t.* 18. *f.* 1.
Habitat in Alpium Lapponiæ, Helvetiæ, Sibiriæ *convallibus.* ♃

albo. 5. TUSSILAGO thyrſo faſtigiato, floſculis femineis nudis paucis. *Hort. cliff.* 411. *Fl. ſuec.* 681. *Roy. lugdb.* 159.
Petaſites minor. *Bauh. pin.* 197.
Petaſites flore albo. *Cam. epit.* 593.
Habitat in Europa. ♃

hybrida. 6. TUSSILAGO thyrſo oblongo, floſculis femineis nudis plurimis. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 159. *Gort. gelr.* 478.
Petaſites major, floribus pedunculis longis inſidentibus. *Dill. elth.* 309. *t.* 230. *f.* 297.
Petaſites in medio majoribus floſculis, reliquis minoribus. *Buxb. hal.* 258.
Habitat in Germania, Hollandia. ♃

Petaſites. 7. TUSSILAGO thyrſo ovato, floſculis omnibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 411. *Fl. ſuec.* 685. *Mat. med.* 390. *Roy. lugdb.* 159. *Dalib. pariſ.* 256.
Tuſſilago major. *Cam. epit.* 592.
Petaſites major & vulgaris. *Bauh. pin.* 197.
Habitat in Europa *temperatiore.* ♃

SENECIO.

* *Floribus floſculoſis.*

hieracifolius 1. SENECIO corollis nudis, foliis amplexicaulibus lanceris, caule herbaceo erecto. *Hort. upſ.* 261.
Senecio foliis lanceolatis amplexicaulibus levibus acute ſinuatis denticulatis, caule herbaceo. *Hort. cliff.* 406. *Roy. lugdb.* 163.
Senecio americanus altiſſimus, blattariæ ſ. hieracii folio. *Herm. par.* 226. *t.* 226.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ☉

divaricatus. 2. SENECIO corollis nudis, foliis lanceolatis dentatis ſcabris ramulis floriferis divaricatis.
Habitat in China. *Osbeck.*

Cau-

Caulis *erectus*, *angulatus*, *angustus*, *sesquipedem altus*, Folia *alterna*, *remota*, *lanceolata*, *petiolata*, *serrato-dentata*, *tomentoso-scabra*. Ramorum *tantum rudimenta ex alis foliorum. Ex supremis alis foliorum aliquot ramuli cum floribus*, *basi admodum divaricati*. Flores *terminales*, *aliquot*, *pedunculati*, *magnitudine præcedentis*, *Calycibus basi squamis aliquot laxis subulatis adspersis*.

3. SENECIO corollis nudis, scapo subnudo longissimo. *Pseudo-China Roy. lugdb.* 164.
Senecio maderaspatanus, rapi folio, floribus maximis, cujus radix a nonnullis China dicitur. *Dill. elt.* 345. *t.* 258. *f.* 335.
Habitat in India. ♃

4. SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-sinuatis amplexicaulibus, floribus sparsis. *Roy. lugdb.* 165. *Hall. helv.* 733. *Fl. suec* 690. *Dalib. paris.* 257. *vulgaris.*
Senecio foliis pinnatifidis denticulatis: laciniis æqualibus patentissimis: rachi lineari. *Hort. cliff.* 406.
Senecio minor vulgaris. *Bauh. pin.* 131. *Fl. lapp.* 296.
Erigerum minus. *Dod. pempt.* 641.
Habitat in Europæ *cultis*, *ruderatis*, *succulentis*. ☉

* *Floribus radiatis*: *radio revoluto*.

5. SENECIO corollis revolutis, foliis sessilibus sinuatis, calycibus conicis: squamis minimis intactis. *Hort. upsal.* 261. *triflorus.*
Senecio foliis pinnatifidis: laciniis inæqualibus erectis. *Hort. cliff.* 406.
Senecio foliis sinuatis petiolatis, pedunculis folio longioribus, florum radiis disco brevibus. *Roy. lugdb* 165.
Jacobæa ægyptica, senecionis folio, semifloseculis vix conspicuis. *Vaill. act.* 1720. *p.* 298.
Habitat in Ægypto. ☉

6. SENECIO corollis revolutis, foliis amplexicaulibus sinuatis, squamis calycinis brevioribus integris sphacelatis. *Hort. upsal.* 261. * *ægyptius.*
Jacobæa ægyptica, senecionis folio, flore minore. *Vaill. act.* 1720. *p.* 298.
Habitat in Ægypto. ☉

7. SENECIO corollis revolutis, foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, squamis calycinis breviffimis intactis. *Hort. upsal.* 261. * *lividus.*

Senecio foliis ſinuatis: baſi latioribus amplexicaulibus, floribus corymboſis, radiis diſco brevioribus. *Roy. lugdb.* 165?
Habitat in Hiſpania. ⊙

trilobus. 8. SENECIO corollis revolutis, foliis amplexicaulibus, ſquamis calycinis ſphacelatis laceris. *Hort. upſ.* 261. *
Habitat in Hiſpania. ⊙

viſcoſus. 9. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis viſcidis, ſquamis calycinis laxis longitudine perianthii.
Senecio foliis pinnatifidis ſeſſilibus: laciniis anguloſis: ſuperioribus latioribus, florum radiis diſco brevioribus. *Roy. lugdb.* 142. *it. Wgoth.* 142. *Dalib. pariſ.* 258.
Senecio hirſutus viſcidus graveolens. *Dill. elth.* 347. *t.* 258. *f.* 336.
Senecio incanus pingvis. *Bauh. pin.* 131.
Habitat in Europæ *pagis, urbibus.* ⊙

ſylvaticus. 10. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule corymboſo erecto.
Senecio foliis pinnatifidis denticulatis, florum radiis revolutis linearibus. *It. Wgth.* 326. *Fl. ſuec.* 689. *Dalib. pariſ.* 258.
Senecio minor, latiore folio, f. montanus. *Bauh. pin.* 131. *Dill. elth.* 258. *t.* 258. *f.* 337.
Jacobæa, ſenecionis folio incano, perennis. *Raj. hiſt.* 285. *Hall. jen.* 177. t. 4.
Habitat in Europæ *borealis ſylvis ceduis.* ⊙

glaucus. 11. SENECIO corollis revolutis, foliis amplexicaulibus, linearibus pinnato-dentatis: laciniis linearibus integris. *Roy. lugdb.* 164.
Jacobæa ægyptia annua, coronopi folio glauco. *Vaill. act.* 1720. *p.* 297.
Jacobea ægyptia, folio glauco coronopi. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 99.
Habitat in Ægypto. ⊙

* *Floribus radiatis: radio patente, foliis pinnatifidis.*

haſtatus. 12. SENECIO corollis radiantibus, petiolis amplexicaulibus, pedunculis folio triplo longioribus, foliis pinnato-ſinuatis. *Roy. lugdb.* 164.
Jacobæa afra perennis viſcoſa lutea, aſplenii foliis. *Vaill. act.* 1720. *p.* 298.
Habitat in Africa.

13.

13. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnatifidis æqualibus patentiſſimis: rachi inferne anguſtata. *Hort. cliff.* 406. *Hort. upſ.* 260. *elegans.*
Jacobæa africana fruteſcens, flore amplo purpureo elegantiſſimo, ſenecionis folio. *Volck. norib.* 225. *t.* 225.
After africanus fruteſcens, foliis ſenecionis craſſioribus. *Comm. hort.* 2 *p.* 61. *t.* 31.
Habitat in Æthiopia.

14. SENECIO corollis radiantibus planis calyce longioribus integris, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus diſtantibus. *Hort. upſ.* 260. *ſqualidus.*
Habitat in Europa *Auſtrali.* ⊙

15. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnatifidis dentatis ſubhirtis, caule erecto.
Senecio ſcanorenſis. *it. ſcan.* 225.
Jacobea altiſſima, foliis erucæ artemiſiæve ſimilibus & æmulis. *Rupp. jen.* 164.
Jacobæa incana repens. *Barr. rar.* 1075. *t.* 153.
Habitat in aggeribus Europæ *temperatæ.*

16. SENECIO corollis radiantibus, foliis utrinque tomentoſis ſemipinnatis: laciniis ſubdentatis, corymbo ſubrotundo. *Hall. helv.* 731. *incanus.*
Chryſanthemum alpinum incanum, foliis laciniatis. *Bauh. pin.* 133.
Chryſanthemum alpinum 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 333.
Jacobæa alpina incana minor. *Barr. ic.* 262.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Pyrenæorum.

17. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-multifidis linearibus. † *abrotanifolius.*
Senecio foliis decompoſitis. *Gvett. ſtamp.* 360.
Chryſanthemum alpinum. foliis abrotani multifidis. *Bauh. pin.* 134.
Chryſanthemum alpinum II. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 333. *t.* 334.
Habitat in Alpibus Stiriacis, Pyrenaicis.

18. SENECIO corollis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *canadenſis.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *erectus*, *lævis*. Folia *bipinnata*, *linearia*, *glabra*: *ſumma ſimpliciter pinnata*. Corymbus *terminalis*, *com-*

compositus, *fastigiatus*, *flavus*. Calyces *rufescentes*.

Jacobæa. 19. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis: laciniis lacinulatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 406. *Fl. suec.* 688. *Roy. lugdb.* 174. *Dalib. paris.* 257.
Jacobæa vulgaris laciniata. *Bauh. pin.* 131.
Herba S. Jacobi. *Fuchs. hist.* 742.
Habitat in Europæ *pascuis*. ♃

auricul. 20. SENECIO corollis radiantibus, foliis crenatis: infimis cordatis petiolatis; superioribus pinnatifidis lyratis. *Gron. virg.* 98.
Jacobæa virginiana, foliis imis alliariæ glabris; caulescentibus barbareæ. *Morif. hist.* 3. *p.* 110. *Raj. suppl.* 180.
Habitat in Virginia, Canada. ♃
Antecedenti nimis affinis.

* *Floribus radiatis: radio patente, foliis indivisis.*

paludosus. 21. SENECIO corollis radiantibus, foliis ensiformibus acute serratis subtus subvillosis, caule stricto.
Senecio foliis integris serratis. *Gvett. stamp.* 2. *p.* 559. *It. scan.* 396 *
Solidago caule simplici, corymbo terminali, foliis subtus tomentosis, floseulis femineis sedecim. *Linn. scan.* 68. *Fl. suec.* 686.
Jacobæa foliis longis integris & mucronatis. *Morif. hist.* 3. *p.* 110. *f.* 7. *t.* 7. *f.* 22.
Conyza palustris serratifolia. *Bauh. pin.* 266.
β Solidago palustris altissima incana & tomentosa, foliis longioribus serratis. *Amm. ruth.* 220. *Gmel. sib.* 2. *p.* 162.
Habitat in Europæ *paludibus maritimis*. ♃
Variat foliis utrinque tomentosis.

nemorensis. 22. SENECIO corollis radiantibus octonis, foliis lanceolatis biserratis subtus villosis, caule ramoso.
Senecio foliis ovato-lanceolatis subtus hirsutis, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 734. *Itin.* 23.
Jacobæa nemorensis, latiore rigidiore & hirsuto folio, *Rupp. jen.* 142.
Solidago foliis lanceolatis serratis, floralibus ad pedunculum minimis. *Gmel. sib.* 2. *p.* 165.
Habitat in Germaniæ, Sibiriæ *nemoribus*. ♃

22. SE-

23. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymbosis, foliis lanceolatis serratis glabriusculis. *Hort. upsf.* 266. *farracenicus.*
Senecio foliis lanceolatis serratis, floralibus pedunculos æquantibus. *Vir. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 163. *Gort. gelr.* 481.
Solidago caule simplici, corymbo terminali: pedunculis partialibus alternis nudis longitudine folii. *Hort. cliff.* 410.
Solidago farracenica. *Fuchs. hist.* 728.
Virga aurea angustifolia serrata. *Bauh. pin.* 268.
Habitat in Helvetiæ *montanis, nemorosis.* ♃
Dignoscitur facie, latis foliis, magnitudine, radice maxime reptatrice.

24. SENECIO corollis radiantibus, foliis obovatis carnosis subdentatis, caule fruticoso. *halimifolius.*
Solidago foliis obverse ovatis carnosis crenatis, caule fruticoso, corymbo ramoso. *Hort. cliff.* 411.
Doria africana arborescens, foliis crassis & succulentis atriplicem referentibus. *B. Dill. elth.* 124. *t.* 104. *f.* 124.
Habitat in Æthiopia. ♄

25. SENECIO corollis radiantibus, foliis serrato-subspinosis. *byzantinus.*
Senecio foliis crenato-dentatis; inferioribus pinnato-lyratis: superioribus pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 530.
Habitat Byzantii. ♂
Caulis *quadripedalis, teres, striatus, viridis, adspersus pilis albis.* Rami *in inferiore parte caulis, patentissimi.* Folia *lanceolata, sessilia, amplexicaulia, revoluta, serrata dentibus acutis, sinubus obtusis, acuminibus spinoso-inermibus; supra viridia, nitida, scabriuscula; subtus venosa, villosa, viridia.* Ramorum *rudimenta ex singulis alis foliorum.* Scapi *terminales, teretes, caule longe angustiores, filiformes, longissimi, læviores, striati, inferne adspersi foliis linearibus, indivisis, non dentatis, sed serrato-spinosis; subnudi.* Corymbi *terminales, alterni, subdivisi.* Calyces *apice sphacelati.* Corollæ *luteæ:* Radio *octiflaro, ovato, vix tridentato.* Facies *Serratulæ arvensis.*

26. SENECIO corollis radiantibus, foliis sagittatis amplexicaulibus dentatis, caule fruticoso. *Vir. cliff.* 84. *Hort. cliff.* 406. *Roy. lugdb.* 164. *ilicifolius.*

Jacobæa africana frutescens, foliis incisis & subtus cinereis, *Comm. rar.* 42. *t.* 42.
Habitat in Æthiopia. ♄

rigidus. 26 SENECIO corollis radiantibus, foliis cordato-oblongis amplexicaulibus scabris acuminatis serratis, caule fruticoso. *Hort. cliff.* 406. *Roy. lugdb.* 164.
Jacobæa africana frutescens, foliis rigidis & hirsutis. *Comm. hort.* 2. *p.* 149. *t.* 75.
Jacobea africana ramosissima, foliis senecionis pinguis rigidis & lucentibus subtus incanis. *Raj. supp.* 179.
Habitat in Æthiopia. ♄

ASTER

* *Integrifolii, pedunculis nudis.*

fruticosus. 1. ASTER foliis linearibus fasciculatis punctatis, pedunculis unifloris nudis, caule fruticoso rugoso. *Hort. cliff.* 409. *Roy. lugdb.* 168.
Aster africanus frutescens, foliis angustis & plerumque conjunctis. *Comm. hort.* 2. *p.* 53. *t.* 27
β. Aster maritimus fruticosus, hyssopi foliis confertis, flore albo. *Pluk. mant.* 29. *t.* 340. *f.*
Habitat ad Cap. b. Spei *in saxosis.* ♄

alpinus. 2. ASTER foliis lanceolatis hirtis: radicalibus obtusis, caule simplicissimo unifloro.
Aster montanus cæruleus, magno flore, foliis oblongis. *Bauh. pin.* 267?
Aster VII austriacus V. *Clus. hist.* 2. *p.* 15?
β. Aster atticus alpinus alter. *Bauh. pin.* 267.
Aster atticus cæruleus alpinus. *Bauh. pin.* 905.*
γ. Aster hirsutus austriacus cæruleus, magno flore, foliis subrotundis. *Bauh. pin.* 267. *prodr.* 124.
Habitat in Austria, Vallesia, Helvetia, Pyrenæis. ♃

sibiricus. 3. ASTER foliis lanceolatis venosis scabris extimo-serratis, caulibus striatis, pedunculis tomentosis.
Aster foliis ovatis oblongis supra serratis, caulibus striatis, pedunculis unifloris umbellatis. *Gmel. sib.* 2. *p.* 186. *t.* 80. *f.* 10.
Habitat in Sibiria.

Tripolium. 4. ASTER foliis lanceolatis integerrimis carnosis glabris, ramis inæquatis, floribus corymbosis. *Roy. lugdb.* 168. *Fl. suec.* 697. *Gmel. sib.* 2. *p.* 187. *t.* 80. *f.* 2.
Aster maritimus Tripolium dictus. *Raj. hist.* 270. *Hort. cliff.* 408.

Tri-

Tripolium majus cæruleum. *Bauh. pin.* 267.
Tripolium. *Dod. pempt.* 379.
Habitat in Europæ *littoribus maritimis & ad* Sibiriæ *lacus falsos.* ♃

5. ASTER foliis lanceolatis obtusis scabris trinervis integris, pedunculis nudiusculis corymbosis, squamis calycinis obtusis. *Amellus.*
Aster foliis lanceolatis scabris semiamplexicaulibus subterratis, calycibus laxis: squamis lanceolatis. *Hort. cliff.* 407. *Roy. lugdb.* 168. *Gmel. sib.* 2. *p.* 185.
Aster atticus cæruleus vulgaris. *Bauh. pin.* 267.
Aster atticus. *Dod. pempt.* 266.
Aster VIII. italorum fuchsii. *Clus. hist.* 2. *p.* 16.
Habitat in Europæ *australis asperis collibus.* ♃

6. ASTER ramis divaricatis, foliis ovatis serratis, floribus integerrimis. *divaricatus.*
Aster caule infirmo, foliis ovatis acuminatis integerrimis, pedunculis unifloris nudis, calycibus simplicibus. *Gron. virg.* 99.
Aster americanus latifolius albus, caule ad summum brachiato. *Pluk. alm.* 56. *t.* 79. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃

* *Integrifolii, pedunculis squamosis.*

7. ASTER foliis linearibus integerrimis, caule paniculato. *Hort. cliff.* 408. *Roy. lugdb.* 167. *Gron. virg.* 99. *dumosus.*
Aster novæ angliæ, linariæ foliis, chamæmeli floribus. *Herm. par.* 95. *t.* 95.
Aster americanus multiflorus, flore albo bellidis: disco luteo. *Pluk. alm.* 56. *t.* 78. *f.* 6.
Habitat in America *septentrionali.* ♃
Caulis *paniculato-ramosissimus*, *ramis filiformibus.* Folia *caulina angusto lanceolata.* Ramorum *linearia.* Pedunculi *filiformes*, *striati*, *uniflori*, *adspersi foliolis angustissimis.* Flores *parvi Calyce erecto*, *imbricato*, *laxo*; Radius *copiosus albus*; *Discus flavus*, *radio parcior.*

8. ASTER foliis sublinearibus integerrimis, pedunculis foliolosis. *tenuifolius.*
Aster americanus, belvedere foliis, floribus ex cæruleo albicantibus, spicis longis. *Pluk. alm.* 56. *t.* 78. *f.* 5.
Habitat in America *septentrionali.* ♃
Caules *tenues*, *angulati*, *læves.* Folia *alterna*, *linearia*

ſublanceolata, integerrima, minus ſcabra. Caulis *parum ramoſus.* Flores *terminales, ſolitarii, Pedunculis foliolis ſubulatis, minimis adſperſis.*

linariifolius. 9. ASTER foliis linearibus integerrimis mucronatis ſcabris carinatis, pedunculis folioloſis.

Aſter americanus frutescens, ſaturejæ foliis ſcabris, floribus amplis ſaturate violaceis. *Pluk. alm. 56. t. 14. f. 7.*

Aſter marilandicus, rosmarini foliis anguſtioribus, in caule crebris inordinatis, floribus in ſummitate paucis. *Raj. ſuppl. 175.*

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Caules *purpuraſcentes.* Folia *linearia, viridia, valde ſcabra, acuta, ſparſa.* Pedunculi *alterni, foliolis minimis adſperſi.* Flores *terminales, ſolitarii.*

linifolius. 10. ASTER foliis linearibus acutis integerrimis, caule corymboſo ramoſiſſimo. *Hort. cliff. 408. Gron. virg. 99. Roy. lugdb. 167.*

Aſter tripolii flore, anguſtiſſimo & tenuiſſimo folio. *Moriſ. hiſt. 3. p. 121.*

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

ſedifolius. 11. ASTER foliis lanceolato-linearibus ſubcarnoſis integerrimis planis, floribus corymboſis faſtigiatis, pedunculis folioloſis.

Aſter caule erecto umbellifero, venis ſimplicibus, foliis ligulatis. *Sauv. monſp. 54.*

Aſter tripolii flore. *Bauh. pin. 267.*

Aſter minor narbonenſium, tripolii flore, linariæ folio. *Lob. ic 349. bene. Pluk. alm. 56. t. 271. f. 3?*

Habitat in Hungaria *interamni*, Hiſpania, Monſpelii.

concolor. 12. ASTER caule ſimpliciſſimo, foliis ovatis ſeſſilibus integerrimis, racemo terminali. *Gron. virg. 178.* *

Aſter purpureus flon ramoſus, foliis parvis rigidis, floribus concoloribus ſeriatim ad caulem diſpoſitis. *Clayt. ibid.*

Habitat in Virginia. ♃

rigidus. 13. ASTER floribus terminalibus ſolitariis, foliis linearibus alternis. *Gron. virg. 98.*

Aſter foliis parvis rigidis crebris, caule non ramoſo ligneo infirmo, flore unico ſpecioſo: barbulis purpureis longis, floſculis in diſco ferrugineis, calyce ſquamoſo tumido rotundo. *Clayt. ibid.*

Habitat in Virginia. ♃

14. A-

14. ASTER foliis cordato-lanceolatis undulatis, floribus racemosis adscendentibus. *Hort. cliff.* 408. *Roy. lugdb.* 167. *undulatus.*
Aster novæ angliæ purpureus, virgæ aureæ facie & foliis undulatis. *Herm par.* 96. *t.* 96.
Aster virginianus comosus, foliis latioribus & floscu-lis minimis cæruleis. *Morif. hist.* 3. *p.* 120.
Habitat in America *septentrionali.* ♃

15. ASTER foliis lanceolatis alternis integerrimis semi-amplexicaulibus, floribus terminalibus. *Hort. cliff.* 408. *Gron. virg.* 100. *Roy. lugdb.* 166. *novæ angliæ*
Aster novæ angliæ altissimus hirsutus, floribus amplis purpuro-violaceis. *Herm. par.* 98. *t.* 98.
Aster novæ angliæ altissimus hirsutus, floribus omnium maximis purpuro-violaceis. *Tournef. inst.* 482.
Habitat in Nova Anglia. ♃
Caulis *fuscus.* Pedunculi *imbricati foliolis.* Corollæ *radius cæruleus.*

16. ASTER caule paniculato, pedunculis racemosis: pedicellis foliosis: foliolis linearibus integerrimis. *Gron. virg.* 100. *ericoides.*
Aster caule paniculato, floribus racemosis, calycibus parvis oblongis, squamis subulato-linearibus. *Roy. lugdb.* 168.
Aster ericoides dumosus *Dill. elt.* 40. *t.* 36. *f.* 40.
Habitat in America *septentrionali.* ♃

* *Serratifolii, pedunculis lævibus.*

17. ASTER foliis cordatis serratis petiolatis, caule paniculato. *Hort. cliff.* 408. *Roy. lugdb.* 167. *cordifolius.*
Aster latifolius glaber humilis ramosissimus, flore parvo cæruleo, foliis ad basin cordatis. *Morif. hist.* 3. *p.* 121. *s.* 7. *t.* 22. *f.* 34.
Aster latifolius autumnalis. *Corn. canad.* 64. *t.* 65.
Habitat in America & Asia *septentrionali.* ♃

18. ASTER foliis semiamplexicaulibus lanceolatis serratis scabris, pedunculis alternis subumbellatis, calycibus discum superantibus. *Hort. cliff.* 408. *Roy. lugdb.* 166. *puniceus.*
Aster americanus latifolius, punicels caulibus. *Herm. lugdb.* 649. *t.* 651. *Morif. hist.* 3. *p.* 120.
Habitat in America *septentrionali.* ♃

19. ASTER foliis lanceolatis: lateribus inferiorum crenatis, radice annua, caule corymboso, pedunculis *annuus.*

nud

nudis. *Hort. cliff.* 409. *Hort. upſ.* 262.* *Roy. lugdb.* 169.

Aſter annuus ramoſus albus latifolius canadenſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 122.

Bellis ramoſa umbellifera. *Corn. canad.* 193. *t.* 194.

Habitat in Canada. ⊙

vernus. 20. ASTER caule ſubnudo filiformi ſubramoſo, pedunculis nudis, foliolis radicalibus lanceolatis integerrimis obtuſis. *Gron. virg.* 99.

Aſter paluſtris, foliis bellidis non ſerratis, barbulis tenuibus albis, diſco luteo, caule viridi hirſuto erecto. *Clayt. ibid.*

Habitat in Virginia. ♃

* *Serratifolii. pedunculis ſquamoſis.*

indicus. 21. ASTER foliis ovato-oblongis ſerratis. floralibus ovali- lanceolatis integerrimis, ramulis unifloris.

Aſter conyzoides ind. orient. ramoſior, caulibus ſparſis. *Pluk. alm.* 57. *t.* 149. *f.* 4.

Habitat in China.

lævis. 22. ASTER foliis lanceolatis ſeſſilibus lævibus ſubſerratis, pedunculis foliolo ſis ſubdiviſis.

Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♃

Caulis *erectus*, *lævis*, *angulatus*, *anguſtus*. Folia *alterna*, *remota*, *medio parum ſerrata*, *ſeſſilia*, *lato-lanceolata*, *utrinque glaberrima*. Panicula *minus ramoſa*: Pedunculis *foliolis ſubulatis*, *minimis adſperſis*. Radius *corollarum caruleus*.

mutabilis. 23. ASTER foliis lanceolatis, calycibus imbricatis baſi ſquarroſis.

Aſter cæruleus americanus non fruticoſus ſerotinus anguſtifolius humilis, flore amplo floribundus. *Pluk. alm.* 56. *t.* 320. *f.* 1.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Differt *a A. ſerotino Calycibus magis arcte imbricatis & Corollæ radiis ſaturate purpureis; Diſcus florum primum luteus, dein purpureus.*

tradeſcanti. 24. ASTER foliis lanceolato-linearibus medio ſerratis, pedunculis foliatis, caule racemoſo, calycibus erectis. *Hort. cliff.* 408. *Hort. upſ.* 262.* *Roy. lugdb.* 167.

Aſter virginianus ramoſiſſimus ſerotinus, parvis floribus albis tradeſcanti. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 121.

Habitat in Virginia. ♃

25. A-

25. ASTER foliis lanceolatis ſubſerratis ſeſſilibus, caule paniculato, ramulis unifloris ſolitariis, calycibus ſquarroſis. *Hort. cliff.* 408. *Hort. upſ.* 262. * *novi belgii.*
Aſter novæ belgiæ latifolius umbellatus, floribus difute violaceis. *Herm. lugdb.* 66. *t.* 67.
Habitat in Virginia, Penſylvania. ♄

26. ASTER caule corymboſo, foliis lanceolatis reflexis, floribus ſolitariis, calycibus patulis. *Roy. lugdb.* 168. *grandiflorus*
Aſter foliis lanceolatis ſemiamplexicaulibus crenatis ſcabris, ramis unifloris foliatis. *Gron. virg.* 99.
Aſter grandiflorus aſper: ſquamis reflexis. *Dill. elth.* 41. *t.* 36. *f.* 41.
Aſter virginianus pyramidatus, bugloſſi foliis aſperis, calycis ſquamulis foliaceis. *Mart. cent.* 19. *t.* 19.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

27. ASTER floribus ovatis, diſco radiis longiore. *miſer.*
Aſter ericoides, meliloti agriæ umbone. *Dill. elth.* 40, *t.* 35. *f.* 39.
Habitat in America *ſeptentriorali.* ♃
Habitus *proximorum.* Caulis *ſesquipedalis, craſſus, viridis, minus paniculatus, quam in reliquis.* Folia *caulis parum ſerrata, nutantia.* Ramorum *lanceolata, integerrima.* Calyces *cum diſco corollæ ovati, imbricati foliolis erectiuſculis, longitudine radii.* Radius *albus, breviſſimus & miſer.* Diſcus *parvus, valde convexus, pallidus, ſtylis fluvis.*

28. ASTER caule fruticoſo, ramis unifloris, foliis ovato-lanceolatis recurvis ſerrato-ciliatis. *reflexus.*
Aſter africanus fruteſcens, ſplendentibus parvis reflexis foliis. *Comm. hort.* 2. *p.* 55. *t.* 28.
Habitat in Æthiopia. ♄

29. ASTER foliis ovatis angulatis dentatis petiolatis, calycibus terminalibus patentibus foliatis. *Hort. cliff.* 407. *Hort. upſ.* 262 *Roy. lugdb.* 169. *chinenſis.*
Aſter, chenopodii folio, annuus, flore ingenti ſpecioſo. *Dill. elth.* 38. *t.* 34. *f.* 38.
Habitat in China? ☉

* *Pinnatifolii.*

30. ASTER foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 407. * *aurantiacus*
Aſter americanus, foliis pinnatis & ſerratis, floribus aurantiis. *Houſt. mſſ. c. fig. Amm. herb.* 466.
Habitat in Vera Cruce. ♃

SO-

SOLIDAGO.

sempervirens 1. SOLIDAGO foliis lanceolatis subcarnosis glaberrimis margine scabriusculis, paniculacorymbosa.

Solidago panicula corymbosa, racemis reflexis, floribus adscendentibus, foliis glaberrimis. *Gron. virg.* 97.

Solidago maxima. *Corn. canad.* 168.

Virga aurea noveboracensis glabra, caulibus rubentibus, foliis angustis glabris. *Herm. flor.* 26.

Virga aurea canadensis, foliis carnosis non serratis: latioribus & angustioribus. *Morif. hist.* 3. *p.* 124. *f.* 7. *t.* 23. *f.* 15.

Virga aurea 5. Solidago procerior americana, caule multiplici. *Pluk. alm.* 389. *t.* 236. *f.* 5.

Habitat in Noveboraco, Canada. ♃

Notabilis Caule rubro, homine altiore, Foliis glaberrimis, subcarnosis, margine parum scabris, tota hyeme persistentibus; tempore florendi *nimis sero, ut apud nos hyems sæpissime flores suffocet.*

canadensis. 2. SOLIDAGO paniculato-corymbosa, racemis recurvatis, floribus adscendentibus, foliis trinervis subserratis scabris, *Hort. upf.* 259. *Hort. cliff.* 409. *Gron. virg.* 97. *Roy. lugdb.* 161.

Virga aurea angustifolia, panicula speciosa canadensis. *Pluk. alm.* 389. *t.* 236. *f.* 1. *Morif. hist.* 3. *p.* 125.

Virga aurea americana, foliis serratis angustis subtus nervosis. *Morif. hist.* 522.

Habitat in Virginia, Canada. ♃

altissima. 3. SOLIDAGO paniculato-corymbosa, racemis recurvis, floribus adscendentibus, foliis enerviis subintegerrimis. *Hort. upf.* 259.

Virga aurea altissima serotina, panicula speciosa patula. *Mart. cent.* 14. *t.* 14.

Habitat in America *septentrionali.* ♃

Habitus *præcedenti similissimus, diversus magnitudine, tempore florendi, serraturis nervisque foliorum; cæterum eadem commiscet plantas vix genuinas, forte hybridas, ut vix limites reperias. Itaque conferantur.*

Virga aurea novæ angliæ altissima, paniculis nonnunquam reflexis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 97.

Virga aurea americana hirsuta, radice odorata. *Dill. elth.* 410. *t.* 304. *f.* 391.

Virga aurea novæ angliæ, rugosis foliis crenatis. *Dill. elth.* 406. t. 308. *f.* 396.

Vir-

Virga aurea americana aſpera, foliis brevioribus ſerratis. *Dill. elth.* 411. *t.* 305. *f.* 392.
Virga aurea marilandica ſpicis florum racemoſis, foliis integris ſcabris: *Mart. cent.* 13. *t.* 13.

4. SOLIDAGO panicula corymboſa: racemis recurvis adſcendentibus, caule inferne ramoſo floriferoque. *lateriflora*
Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.*
Planta *S. canadenſi dimidio minor.* Folia *non ſerrata, molliora, ſed uno alterove dente interdum notata.* Flores *& omnia ut in præcedentibus, at caulis infra medium Ramos emittit ſimplices, caule paulo breviores, apice corymboſos; nullos vero ramos inter corymbum terminalem caulis & medium ſeu ramos, quod in hac ſingulare.*

5. SOLIDAGO panicula corymboſa, racemis ſupra *cæſia.*
denſioribus, caule glabro lævi.
Virga aurea marilandica cæſia glabra. *Dill. elth.* 414. *t.* 307. *f.* 395.
Virga aurea marilandica, foliis longis anguſtis acutis, ramis ſ. virgulis floriferis e foliorum alis exeuntibus longa ſerie. *Raj. ſupp.* 168.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

6. SOLIDAGO caule obliquo, pedunculis erectis folio- *mexicana.*
latis ramoſis, foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 409. *Roy. lugdb.* 161.
Virga aurea mexicana. *Bauh. pin.* 517.
Virga aurea, limonii folio, panicula uno verſu diſpoſita. *Tournef. inſt.* 404.
Habitat in Mexico? ♄

7. SOLIDAGO caule flexuoſo, foliis ovatis acuminatis *flexicaulis.*
ſerratis, racemis lateralibus ſimplicibus. *Roy. lugdb.* 161.
Virga aurea montana, ſcrophulariæ folio. *Pluk. alm.* 390. *t.* 235. *f.* 3.
Virga aurea canadenſis, aſteriſci folio. *Herm. par.* 244. *t.* 244.
Habitat in Canada.

8. SOLIDAGO caule erecto, foliis ovatis acuminatis *latifolia.*
ſerratis, racemis lateralibus ſimplicibus.
Virga aurea, latiſſimo folio, canadenſis glabra. *Pluk. alm.* 389. *t.* 235. *f.* 4.
Habitat in Canada. ♄

Ni-

Nimis affinis S. flexicauli. Caulis *rectus, acute angulatus.* Folia *ovata, utrinque mucronata, ferrata, supra lævia, subtus scabra.* Racemi *ex alis, foliopleruмque breviores.*

Virgaurea. 9. SOLIDAGO caule subflexuoso angulato, racemis paniculatis erectis confertis.

Solidago caule erecto, racemis alternis erectis. *Hort. cliff.* 409. *Fl. suec.* 685. *Mat. med.* 393. *Roy. lugdb.* 161. *Hall. helv.* 729. *Dalib. paris.* 256. *Gmel. sib.* 2 *p.* 154.

Solidago floribus per caulem simplicem undique sparsis. *Fl. lapp.* 306.

Virga aurea vulgaris latifolia. *Bauh. hist.* 2. *p.* 162.

Virga aurea latifolia serrata. *Bauh. pin.* 268.

Habitat in Europæ *pascuis siccis.* ♃

rigida. 10. SOLIDAGO foliis caulinis ovatis scabris, ramis alternis fastigiatis, corymbis terminalibus. *Hort. cliff.* 410. *Roy. lugdb.* 162.

Virga aurea novæ angliæ, lato rigidoque folio. *Herm. par.* 243. *t.* 243.

Habitat in Pensylvania. ♃

noveboracensis. 11. SOLIDAGO foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caule nudiusculo ramoso fastigiato.

Habitat in America *septentrionali.* ♃

Folia *radicalia S. virgaureæ, maxime scabra.* Caulis *pedalis, tribus quatuorve foliis minoribus, superne ramosus, fastigiatus.* Flores *solitarii ramos terminant, magni, lutei.*

alpina. 12 SOLIDAGO foliis cordatis petiolatis dentatis. *Roy. lugdb.* 162.

Jacobæa alpina, foliis subrotundis serratis. *Bauh. pin.* 131. *prodr* 70. *t.* 71.

Jacobæa alpina laciniata, flore bunhthalmi. *Bauh. pin.* 131.

Jacobæa 3 latifolia 1. *Clus. hist.* 2. *p.* 23.

Senecio foliis petiolatis cordatis serratis subtus incanis, floribus luteis ex summo caule racemosis. *Hall. helv.* 731.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Tyroli. ♃

Doronicum. 13. SOLIDAGO foliis lanceolatis subdentatis: caulinis amplexicaulibus, caule subunifloro.

Doronicum foliis lanceolatis alternis dentatis: caulinis am-

amplexicaulibus, caule ramoſo. *Roy. lugdb.* 160. *Sauv. monſp* 84.
Doronium longifolium hirſutie aſperum. *Bauh. pin.* 185.
Doronicum II, Auſtriacum I. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 17.
β. Tuſſilago alpina, folio oblongo. *Bauh. pin.* 197. *prodr.* 101.
γ. Virga aurea montana ſerrata, magno flore. *Bauh. pin.* 268.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Auſtriæ, Italiæ, Monſpelii.

14. SOLIDAGO foliis linearibus integerrimis, corymbo ſimplici. *Hort. cliff.* 410. *linifolia.*
Linariæ aureæ affinis. *Bauh. pin.* 213. *prodr.* 107.
Jacobæa, lini folio, hiſpanica & Italica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 60. *t.* 49. *Barr. rar.* 97. *t.* 802.
Habitat in Hiſpania, Italia.

15. SOLIDAGO foliis lanceolatis ſerratis decurrentibus, caule angulato. *Le Monier. Sauv. monſp.* 84 *montana.*
Conyza montana, foliis longioribus ſerratis, flore ſulphureo albicante. *Vaill. parij.* 1725.
Habitat Monſpelii.

INULA.

1. INULA foliis ovatis rugoſis: ſubtus tomentoſis calycum ſquamis ovatis. *Amæn. acad.* 1. *p.* 410. *Mat. med.* 392. *Helenium.*
Aſter foliis ovatis rugoſis amplexicaulibus: ſubtus tomentoſis, calycum ſquamis ovatis patulis. *Hort. cliff.* 407. *Fl. ſuec.* 695. *Roy. lugdb.* 166. *Dalib. pariſ.* 260. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 175.
Helenium vulgare. *Bauh pin.* 266.
Helenium. *Cam. epit.* 35. *Fuchſ. hiſt.* 242.
Habitat in Anglia, Belgio. ♃

2. INULA foliis dentatis hirſutis: radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus, caule pauciflore. *odora.*
Aſter luteus, radice odora. *Bauh. pin.* 266.
Aſteris altera ſpecies apula. *Col. ecphr.* 1. *p.* 251. *t.* 253.
Conyza altera apula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 113. *ſ.* 7. *t.* 21. *f.* 6.
Habitat in Italia, Galloprovincia, Narbona. ♃

3. INULA foliis oblongis integris hirſutis, caule piloſo corymboſo, floribus confertis *Oculus Chriſti.*

Aſter caule ſuperne ramoſo ampliato, foliis lanceolatis amplexicaulibus integris, calycibus laxis terminalibus. *Hort cliff.* 407.

Conyza pannonica lanuginoſa. *Bauh. pin* 265. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 113. *ſ.* 7. *t.* 19. *f.* 1.

Conyza 3 auſtriaca. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 20.

Habitat in auſtria. ♄

Britannica. 4. INULA foliis lanceolatis ſerratis ſubamplexicaulibus: ſubtus villoſis, caule ramoſo erecto.

α. Conyzis affinis. *Bauh. pin.* 265.

Conyza paluſtris repens britannica dicta. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 113. *ſ.* 7. *t.* 19. *f.* 8.

β. Conyza aquatica, aſteris flore aureo. *Bauh. pin.* 266. *prodr.* 124. *Buxb. XV* 41.

Habitat in Euſatia, Bavaria, Scania.

Habitus *J. dyſentericæ, ſed Caulis altior, erectior.* Folia *anguſtiora argutius ſerrata.* β. differt *Foliis anguſtioribus & ſubtus magis villoſis; cæterum radii petala anguſtiſſima & ſubfiliformia.*

dyſenterica. 5. INULA foliis oblongis, caule hirſuto paniculato, ſquamis calycinis ſetaceis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 410. *Sauv. monſp.* 85.

Aſter foliis ſemiamplexicaulibus oblongis, caule paniculato hirſuto, floribus latis, ſquamis calycinis ſetaceis. *Fl. ſuec.* 694. *Gouet. ſtamp.* 2. *p.* 355. *Dalib. pariſ.* 260. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 180.

Aſter pratenſis autumnalis, conyzæ folio. *it. gotl.* 273.

Conyza media, aſteris flore luteo, f. tertia dioſcoridis. *Bauh. pin.* 265.

Conyza 1. *Tabern. hiſt.* 1243.

Calaminthæ tertium genus. *Fuchſ. hiſt.* 436.

Habitat in Europæ *foſſis ſubhumidis.* ♄

Pulicaria. 6. INULA foliis undulatis amplexicaulibus, caule proſtrato.

Erigeron foliis undulatis amplexicaulibus. *Fl. ſuec.* 693.

Conyza ramis ſecundum flores gradatim enaſcentibus, foliis lanceolatis obtuſis. *Hort. cliff.* 405.

Conyza minor, flore globoſo. *Bauh. pin.* 266.

Conyza minima. *Dod. pempt.* 52.

Habitat ad vias & plateas Europæ *temperatæ.* ☉

Salicina. 7. INULA foliis lanceolatis recurvis ſerrato-ciliatis, floribus ſolitariis, ramis angulatis. *Amœn. acad* 1. *p.* 410. *Sauv. monſp.* 80.

Aſter

Aſter foliis lanceolatis amplexicaulibus ſerrato-ciliatis glabris acuminatis recurvis, floribus ſolitariis, caule ſtriato. *Fl. ſuec.* 696. *Dalib. pariſ.* 259 *Gmel. ſib.* 2. *p.* 177. *t.* 67.

Aſter montanus luteus, ſalicis glabro folio. *Bauh. pin.* 266

Bubonium luteum 1. *Tabern. hiſt.* 716.

Habitat in Europæ *borealis pratis uliginoſis, aſperis.* ♃

Differt ab Inulæ hirta, *Caule glabro ſuperne ſulcato ſ. angulato,* Foliis *glabris, margine tantum ſcabris.*

8. INULA foliis lanceolatis ſemiamplexicaulibus hiſpidis, caulibus ſubunifloris teretibus. *hirta.*

Aſter foliis lanceolatis ſeſſilibus integerrimis, caulibus ſimplicibus unifloris, ſquamis calycinis ſubulatis. *Dalib. pariſ.* 259.

Aſter luteus, hirſuto ſalicis folio. *Bauh. pin.* 266.

Aſter tertius pannonicus cluſii luteus, folio hirſuto ſalicis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 1049.

Habitat in Bavaria, Gallia, Genevæ. ♃

Habitus Inulæ ſalicinæ, *ſed Folia latiora, obtuſiora, vix manifeſto ſerrata, venoſa, ſcabra præſertim margine & carina. Caule ſoliisque pilis rigidiuſculis adſperſis, ubique teretibus, nec ſulcato-angulatis.*

9. INULA foliis lanceolatis recurvis ſubdentatis ſcabris, floribus ſubfaſciculatis. *germanica.*

Aſter foliis lanceolatis amplexicaulibus oris reflexis, ramis multifloris, calycibus oblongis laxis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 181. t. 78. *f.* 1

Conyzæ affinis germanica. *Bauh. pin.* 266. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 7. *t.* 19. *f.* 26.

Aſter thuringiacus altiſſimus latifolius montanus, flore luteo parvo. *Hall. jen.* 181.

Habitat in Miſnia, Pannonia, Sibiria. ♃

Habitus ℑ. *Salicinæ.* Folia *eadem; at* Flores *cylindrici, conferti ad apicem caulis in corymbum.*

10. INULA foliis linearibus acuminatis nervoſis glabris ſparſis, caule ſubunifloro. *enſifolia.*

Aſter luteus, linariæ rigido glabro folio. *Bauh. pin.* 267.

Habitat in Auſtria *inferiore* ♃

11. INULA foliis linearibus carnoſis tricuſpidatis. *crithmoides.*

Aſter flore terminali, foliis linearibus tricuſpidatis. *Hort. cliff.* 409. *Roy. lugdb.* 168. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 464.

Crithmum maritimum, colore aſteris attici. *Bauh. pin.* 288

Crithmum chryſanthemum. *Dod. pempt.* 706.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Luſitaniæ, Hiſpaniæ *maritimis.* ♃

provincialis. 12. INULA foliis ſubſerratis ſubtus tomentoſis: radicalibus petiolatis ovatis, caule erecto unifloro.
Jacobæa rotundifolia incana. *Bauh. pin.* 131. *prodr* 66. *Burſ. VI:* 127.
Habitat in Collendaneis Galloprovinciæ. ♃
Radix *fibris validis*, Caulis *pedalis*, *ſimpliciſſimus*, *erectus*, *villoſus.* Folia *Radicalia ovata*, *petiolata*, *obtuſe ſerrata*, *ſubtus villoſa*, *obtuſiuſcula*; Caulina *pauca*, *lanceolata*, *ſeſſilia*, *minus ſerrata*, *ſubtus villoſa*: *ſumma linearia.* Flos *ſat magnus*, *flavus.*

montana. 13. INULA foliis lanceolatis pubeſcentibus integerrimis, caule unifloro.
Aſter foliis lanceolatis ſeſſilibus villoſis, caule ſubunifloro ſimpliciſſimo. *Roy. lugdb.* 168.
Aſter montanus, luteo magno flore. *Bauh. pin.* 267. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 119. *ſ.* 7. *t.* 21. *f.* 12.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valleſiæ. ♃

ARNICA.

montana. 1. ARNICA foliis ovatis integris: caulinis geminis oppoſitis.
Doronicum foliis caulinis oppoſitis. *Fl. ſuec.* 684. *Mat. med.* 395. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 153.
Doronicum foliis oblongo-ovalibus *Fl. lapp.* 304. *Roy. lugdb.* 160.
Doronicum, plantaginis folio, alterum. *Bauh. pin.* 185.
Aliſma. *Matth. dioſc.* 934.
Diuretica. *Renealm. ſpec.* 118.
alpina. β. Doronicum foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 305. *Roy. lugdb.* 160.
Caltha alpina. *Tabern. ic.* 336.
Habitat in Alpibus & pratis Europæ *frigidioris.* ♃

ſcorpioides. 2. ARNICA foliis alternis ſerratis. *Hall. helv.* 737. †
Doronicum radice ſcorpii brachiata. *Bauh. pin.* 184.
Doronicum brachiata radice. *Dalech. hiſt.* 1203. *Lob. ic.* 649.
β Doronicum radice dulci. *Bauh. pin.* 184.
Habitat in Helvetia. ♃

maritima. 3. ARNICA foliis lanceolatis: inferioribus ſerratis, caule folioſo multifloro. †

Aſter

Aſter ſ. potius Helenium maritimum fruticoſum, caule craſſo, foliis fere helenii officinalis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 175.
Habitat in Kamtſchatca & America *ſeptentrionali.*

4. ARNICA foliis ovatis denticulatis. *crocea.*
Gerbera foliis planis dentatis, flore purpureo. *Burm. afr.* 157. *t.* 56. *f.* 2.
Dens leonis, enulæ folio. *Pet. muſ.* 393. *Raj. ſuppl.* 238.
Doronici forte ſpecies pumila, auriculæ urſi folio glabro, flore ſaturate croceo. *Pluk. mant.* 65.
Habitat in Æthiopia. ♃

5. ARNICA foliis pinnatifidis; lobis rotundatis. *Gerbera.*
Gerbera foliis ex radice oblongis excavatis ſinuoſis ſubtus lanugine ruffa villoſis. *Burm. afr.* 155. *t.* 56. *f.* 1.
Aſter africanus monanthos, ſcolopendriæ folio, flore luteo. *Raj. ſuppl.* 161.
Doronicum africanum, folio aſplenii. *Buxb. cent.* 5. *t.* 12. *f.* 24.
Scolopendriæ ſ. Aſplenii facie planta æthiopica, ſummis pinnis acuminatis ſericea lanugine ex ruffo candicante villoſa. *Pluk. alm.* 336. *t.* 313. *f.* 5.
Habitat in Æthiopia.

6. ARNICA foliis pinnatis: laciniis linearibus. *coronopifolia.*
Habitat in Æthiopia.
Præcedenti minis affinis.

DORONICUM.

1. DORONICUM foliis cordatis obtuſis: radicalibus petiolatis; caulinis amplexicaulibus. *Mat. med.* 394. *pardalianches.*
Doronicum foliis cordatis denticulatis, caule ramoſo. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 159.
Doronicum maximum, foliis caulem amplexantibus. *Bauh. pin.* 184.
Doronicum VII, auſtriacum 3. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 19.
β. Doronicum radice ſcorpii. *Bauh. pin.* 184.
Doronicum latifolium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 16.
Aconitum Pardalianches. *Dod. purg.* 305.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Pannoniæ, Valleſiæ. ♃

2. DORONICUM foliis ovatis acutis ſubdentatis, ramis alternis. *Hort. cliff.* 411. *Roy. lugdb.* 160. *Dalib. pariſ.* 256. *plantagineum.*

Doronicum plantaginis folio. *Bauh. pin.* 184.
Doronicum minus officinarum *Dalech. hiſt.* 1202.
β. Doronicum, plantaginis folio, luſitanicum. *Tournef. inſt.* 488.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Gallia. ♃

incanum. 3. DORONICUM foliis lanceolatis denticulatis ſubtus tomentoſis, caule unifloro. *Roy. lugdb.* 160. *Sauv. meth.* 84. †
Doronicum helveticum incanum. *Bauh. pin.* 185. *prodr.* 97. *Scheuch. alp.* 33. & 333.
Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenæis. ♃
An etjam ſemina radii in hoc & ſequente pappoſa?

Bellidiaſtrum. 4. DORONICUM caule nudo ſimplicisſimo unifloro. *Hort. cliff.* 400. *Roy. lugdb.* 160. †
Bellidiaſtrum alpinum, foliis brevioribus hirſutis, caule palmari, flore albo. *Mich. gen.* 32. *t.* 29.
Bellis ſylveſtris media, caule carens. *Bauh. pin.* 261.
β. Bellis caule pedali ſ. ſubpedali nudo, foliis magnis latis, floribus rubris & albis. *Menz. pug. t.* 8.
Habitat in Alpibus Helveticis, Italicis, Tyrolenſibus. ♃

HELENIUM.

autumnale. 1. HELENIUM.
Helenium foliis decurrentibus. *Hort. cliff.* 418. *Hort. upſ.* 266. *Gron. virg.* 101. *Roy. lugdb.* 180.
Chryſanthemum americanum perenne, caule alato, folio anguſtato glabro. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 24. *f.* 6. *t.* 6. *f.* 74.
Aſter floridanus aureus, caule alato. *Pluk. amalth.* 43. *t.* 372. *f.* 4.
Aſter luteus alatus, *Corn. canad.* 52. *t.* 63.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

BELLIS.

perennis. 1. BELLIS ſcapo nudo.
Bellis ſcapo nudo unifloro. *Hort. cliff.* 418. *Hort. upſ.* 265. *Fl. ſuec.* 707. *Mat. med.* 405. *Roy. lugdb.* 177. *Dalib. pariſ.* 264.
Bellis ſylveſtris minor. *Bauh. pin.* 267.
Bellis ſylveſtris. *Dod. pempt.* 265.
hortenſis. β. Bellis hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 261.
γ. Bellis hortenſis, flore albo bullato *Tournef. inſt.* 491.
δ. Bellis hortenſis rubra, flore multiplici fiſtuloſo. *Tournef. inſt.* 491.
ε. Bel-

ε. Bellis hortenſis prolifera.
Habitat in Europæ *apricis paſcuis.* ♃

2. BELLIS caule ſubfolioſo. *annua.*
Bellis minima pratenſis, caule folioſo. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 96. *t.* 35.
Bellis minima annua. *Triumf. obſ.* 80. *t.* 80.
Bellis minima, caule folioſo pubeſcens. *Cup. cath.*
Bellis-Leucanthemum annuum italicum. *Mich. gen.* 34.
Habitat in Sicilia, Hiſpania, Monſpelii. ☉

TAGETES.

1. TAGETES caule ſubdiviſo diffuſo. *Hort. cliff.* 418. *patula.*
Hort. upſ. 267. *Roy. lugdb.* 180.
Tanacetum africanum ſ Flos africanus minor. *Bauh. pin.* 132.
Flos africanus. *Dod. pempt.* 255.
β. Tagetes indicus minor, multiplicato flore. *Tournef. inſt.* 488.
Tagetes minor, flore fulvo maculato. *Dill. elth.* 273. *t.* 279. *f.* 361.
Habitat in Mexico. ☉

2. TAGETES caule ſimplici erecto, pedunculis nudis u- *erecta.*
niſloris. *Hort. cliff.* 418. *Hort. upſ.* 267. *Roy. lugdb.* 180.
Tanacetum africanum majus, ſimplici flore. *Bauh. pin.* 133.
Cariophyllus indicus. *Cam. epit.* 406.
β. Tagetes maximus rectus, flore maximo multiplicato. *Bauh. hiſt.* 3 *p.* 100.
γ. Tagetes mexicanus, flore fiſtuloſo, ſimplex. *Col. ecphr.* 2. *p.* 47. *t.* 46. *f.* 1.
δ. Tagetes mexicanus alter polyanthos, fiſtuloſo flore. *Col. ecphr.* 2 *p.* 48. *t.* 46.
Habitat in Mexico. ☉

3. TAGETES caule ſimplici recto, pedunculis ſquamo- *minuta.*
ſis multiſloris. *Hort. cliff.* 419.
Tagetes multiflora, minuto flore albicante. *Dill. elth.* 374. *t.* 280. *f.* 362.
Habitat in Chili. ☉

CHRYSANTHEMUM.

* *Leucanthema.*

1. CHRYSANTHEMUM fruticoſum, foliis linearibus *frutescens.*
dentato-trifidis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 174.

Leucanthemum canarienſe, ſapore pyrethri. *Walth. hort.* 31. *t.* 24.
Chamæmelum canarienſe ceratophyllum fruticoſius. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 35.
Bellis canarienſis fruteſcens, foliis craſſis pyrethri ſapore. *Raj. ſuppl.* 221.
Buphthalmum canarienſe leucanthemum, cotulæ fœtidæ craſſioribus foliis. *Pluk. alm* 73. *t.* 272. *f.* 6.
Habitat in Canariis *inſulis.* ♄

ſerotinum. 2. CHRYSANTHEMUM foliis lanceolatis ſuperne ſerratis utrinque acuminatis. *Hort. cliff.* 416. *Roy. lugdb.* 174. *it. ſcan. append.*
Aſter, foliis profunde dentatis & quaſi laciniatis, ramoſus. *Raj. ſuppl.* 162.
Bellis major, radice repente, foliis latioribus ſerratis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 29. *ſ.* 6. *t.* 9. *f.* 11. *bleſ.* 239. *Raj. hiſt.* 351.
Bellis americana fruteſcens ramoſa. *Raj. hiſt.* 1865.
Bellis americana procerior ſerotina ramoſa, flore ampliſſimo. *Pluk. alm.* 65. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat forte in America *ſeptentrionali? cum ſero floreat.* ♃

Leucanthemum. 3. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus oblongis: ſuperne ſerratis, inferne dentatis. *Hort. cliff.* 416. *Fl. ſuec.* 700. *Mat. med.* 404. *Roy. lugdb.* 174. *Dalib. pariſ.* 261.
Chryſanthemum foliis oblongis ſerratis. *Fl. lapp.* 310.
Bellis ſylveſtris, caule folioſo, major. *Bauh. pin.* 261.
Bellis major. *Fuchſ. hiſt.* 148. *Cam. epit.* 635.
Habitat in pratis Europæ. ♃

montanum. 4. CHRYSANTHEMUM foliis imis ſpathulato-lanceolatis ſerratis, ſummis linearibus. *Sauv. monſp.* 87. †
Leucanthemum montanum minus. *Tournef. inſt.* 492.
Bellis montana minor. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 115. *Magn. monſp.* 36.
Habitat Monſpelii.

graminifolium. 5. CHRYSANTHEMUM foliis linearibus ſubintegerrimis. *Sauv. monſp.* 87.
Leucanthemum gramineo folio. *Tournef. inſt.* 493.
Bellis montana, gramineis foliis. *Magn. monſp.* 291. * *Hort.* 31. *t.* 31.
Habitat Monſpelii. ♃

6. CHRY-

6. CHRYSANTHEMUM foliis imis palmatis: foliolis lincaribus pinnatifidis. *Sauv. monſp.* 304. *monſpelienſe*
Bellis montana major, foliis chryſanthemi cretici angustioribus. *Magn. monſp.* 306. *
Leucanthemum montanum, foliis chryſanthemi. *Tournef. inſt.* 492.
Habitat Monſpelii. ♄

7. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatifidis: laciniis parallelis integris, caulibus unifloris. *alpinum.*
Chryſanthemum foliis linearibus pinnatifidis. *Sauv. monſp.* 304?
Chamæmelum alpinum. *Bauh. pin.* 136.
Leucanthemum alpinum, foliis coronopi. *Tournef. inſt.* 493?
Habitat in Alpibus Helvetiæ *ad Thermas Piperinas.*

* *Chryſanthema.*

8. CHRYSANTHEMUM foliis ſimplicibus ovatis ſinuatis angulatis ſerratis acutis. *indicum.*
Matricaria ſinenſis, minore flore, petalis & umbone ochroleucis. *Pluk. alm.* 142. *t.* 430. *f.* 2.
β. Chryſanthemum maderaſpatanum, oxyacanthæ foliis cæſiis ad marginem ſpinoſis, calyce argenteo. *Pluk. alm.* 101. *t* 160. *f.* 6.
Matricaria indica, latiore folio, flore pleno. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 33.
Matricaria ſinenſis, flore monſtroſo. *Vaill. act.* 1720. *p.* 368. *Fl. zeyl.* 421. *
Matricaria zeylanica hortenſis, flore pleno. *Raj. ſuppl.* 224.
Habitat in India.

9. CHRYSANTHEMUM foliis ſimplicibus cuneiformibus ſubpalmatis multifidis obtuſis. *arcticum.*
Pyrethrum foliis longe petiolatis palmatis ſupra dilatatis: ultimis laciniis trilobis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 203. *t.* 84.
Habitat in Kamtſchatca, America *ſeptentrionali.*
Caules *debiles, diffuſi, herbacei, inferne ramoſi.* Folia *petiolis longis, ſubcarnoſa, lævia, cuneiformia, trilobata, ſinuato-angulata, obtuſa.* Flores *terminales, ſolitarii, magnitudine C. coronarii, Pedunculo ſubvilloſo.*

10. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus: ſuperne laciniatis; inferne dentato-ſerratis. *Hort. cliff.* 416. *Fl. ſuec.* 699. *Roy. lugdb.* 174. *Dalib. pariſ.* 261. *ſegetum.*

Chryſanthemum ſegetum. *Cluſ. hiſt.* 1 *p.* 334.
Chryſanthemum ſegetum vulgare glaucum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 15. *ſ.* 6. *t.* 4. *f.* 1.
Bellis lutea, foliis profunde inciſis, major. *Bauh pin.* 262.
Habitat in Scaniæ, Germaniæ, Belgii, Angliæ, Galliæ *agris.* ☉

coronarium. 11. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatifidis inciſis extrorſum latioribus. *Hort. cliff.* 416. *Hort. upſ* 263. *Roy. lugdb.* 174.
Chryſanthemum foliis matricariæ. *Bauh. pin.* 134.
Chryſanthemum creticum. *Cluſ. hiſt.* 1 *p.* 334. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 16. *ſ.* 6 *t.* 4. *f.* 2. 3.
Habitat in Creta, Sicilia. ☉

corymbiſum. 12. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatis inciſo-ſerratis, caule multifloro. *Roy. lugdb.* 174. *Sauv. monſp.* 267.
Tanacetum montanum inodorum, minore flore. *Bauh pin.* 132.
Tanacetum leucanthemum. *Tabern. hiſt.* 379.
β. Tanacetum inodorum, flore majore. *Bauh. pin.* 132.
Habitat in Thuringia, Bohemia, Helvetia, Sibiria. ♃

bipinnatum. 13. CHRYSANTHEMUM foliis bipinnatis ſerratis villoſis.
Pyrethrum foliis duplicato-pinnatis: pinnulis inciſis, pedunculis unifloris. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 205. *t.* 85. *f.* 1.
Habitat in Sibiria. ♃
Habitus Anthemidis apricæ. Folia *bipinnata, pinnulis ſublanceolatis, birſutis, fere Tanaceti.* Pedunculi *axillares, nudi, uniflori, pubeſcentes, longitudine foliorum.* Flores *lutei: radio diſco longe breviore.*

floſculoſum. 14. CHRYSANTHEMUM floſculis omnibus uniformibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 174.
Bellis major ſpinoſa, petalis carens ſ. nuda. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 29. *ſ.* 6. *t.* 9. *f.* 16.
Bellis ſpinoſa, foliis agerati. *Bauh. pin.* 262.
Bellis ſpinoſa. *Alp. exot.* 327. *t.* 326.
Habitat in Africa.

MATRICARIA.

Parthenium 1. MATRICARIA foliis compoſitis planis: foliolis ovatis inciſis, pedunculis ramoſis. *Hort. cliff.* 416. *Hort. upſ.* 263. *Mat. med.* 400. *Roy. lugdb.* 173.

Matri-

Matricaria vulgaris ſ. ſativa. *Bauh. pin.* 133.
Matricaria. *Dod pempt.* 35.
Habitat in Europæ *cultis*, *ruderatis.* ♃. ♂.

2 MATRICARIA receptaculis hemiſphæricis, foliis bi- pinnatis ſubcarnoſis: ſupra convexis, ſubtus carinatis. *maritima.*
Chamæmelum maritimum perenne humilius, foliis brevioribus craſſis obſcure virentibus. *Ray. angl.* 3. *p* 186. *t.* 7. *f.* 1. *It. wgoth.* 148. *
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis littoribus maris.*

3. MATRICARIA receptaculis hemiſphæricis, radiis patentibus, ſeminibus coronato marginatis, ſquamis calycinis margine obſoletis. *Chamomilla.*
Fl. ſuec. 702. *Mat. med.* 402. *Dalib. pariſ.* 262. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 200.
Matricaria foliis ſupradecompoſitis ſetaceis, pedunculis ſolitariis. *Hort. cliff.* 415. *Roy. lugdb.* 173.
Chamæmelum vulgare ſ. Leucanthemum, dioſcoridis. *Bauh. pin.* 135.
Anthemis vulgaris. *Lob. ic.* 770. *Fl. lapp.* 309.
Habitat in Europæ *agris*, *cultis.* ☉

4. MATRICARIA foliis bipinnatis, pedunculis ſolicariis, *argentea.*
Hort. cliff. 415. * *Roy. lugdb.* 173.
Matricaria monoleucanthemos, foliis argenteis plerumque conjugatis. *Vaill. act* 1720. *p.* 369.
Chamæmelum orientale incanum, millefolii folio. *Tournef. cor.* 37.
Habitat in Oriente.

5. MATRICARIA receptaculis conicis, radiis deflexis, ſeminibus nudis. ſquamis calycinis margine æqualibus. *Fl. ſuec.* 701. (non ſynonyma) *Gmel. ſib.* 2. *p* 200. *recutita.*
Matricaria leucanthemos annua ſuaveolens, chamæmeli folio, ovariis albicantibus. *Vaill. pariſ.* 1720.
Chamæmelum tenue inciſum, foliis floris deorſum proteniis: umbone extuberante, ſuavius olens. *Cup. catbol. ſuppl.* 17.
Habitat in Europa. ☉

COTULA.

1. COTULA foliis pinnato-multifidis, corollis radio deſtitutis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 173. *anthemoides*
Ananthocyclus chamæmeli folio V. *Dill. eltb.* 26. *t.* 23. *f.* 25

Chry-

Chryſanthemum exoticum perpuſillum nudum, foliis coronopi. *Pluk. alm.* 101. *t.* 274. *f. ult.*
Habitat in Inſula Helenæ, Hiſpania.
Conf. Chamæmelum luteum, capite aphyllo. *Baub. pin.* 135. *Annon huic propius, quam Anthemidi nobili?*

coronopifolia 2. COTULA foliis lanceolato-linearibus amplexicaulibus pinnatifidis. *Hort. cliff.* 417. *Hort. upſ.* 266. *Roy. lugdb.* 173. *Moehr. E. N. C.* 1742. *vol.* 6. *p.* 298.
Ananthocyclus coronopi folio V. *Dill. elth.* 27. *t.* 23. *f.* 26.
Chryſanthemum exoticum minus, capite aphyllo, chamæmeli nudi facie. *Breyn. cent.* 156. *t.* 76.
Bellis annua, capite aphyllo luteo, coronopi folio, caulibus procumbentibus. *Herm. lugdb.* 86. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 30. *ſ.* 6. *t.* 6. *f. ult.*
Habitat in Æthiopia, *nunc in* Friſiæ *inundatis prope Emdon. Mœhringio teſte.* ☉

viſcoſa. 3. COTULA foliis lyrato-pinnatis, corollis radiatis. *Hort. cliff.* 417. *
Jacobæa americana odorata viſcoſa, florum radiis breviſſimis albis. *Honſt. muſſ.*
Habitat in Vera Cruſe.

turbinata. 4. COTULA receptaculis ſubtus inflatis turbinatis. *Hort. cliff.* 417. *Hort. upſ.* 266. *Roy. lugdb.* 173.
Chamæmelum æthiopicum lanuginoſum. *Breyn. cent.* 148. *t.* 73. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 36. *ſ.* 6. *t.* 12. *f.* 14.
Habitat in Æthiopia. ☉

ANACYCLUS.

creticus. 1. ANACYCLUS foliis decompoſitis linearibus: laciniis diviſis planis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 171.
Cotula cretica minima, chamæmeli folio, capite inflexo. *Tournef. cor.* 37.
Habitat in Creta.

orientalis. 2. ANACYCLUS foliis compoſitis ſetaceis acutis rectis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 171.
Chamæmelum orientale, foliis pinnatis. *Tournef. cor.* 37. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 110. *t.* 110.
Habitat in Oriente.

valentinus. 3. ANACYCLUS foliis decompoſitis linearibus: laciniis diviſis teretiuſculis acutis, floribus floſculoſis. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 171.
Chryſanthemum valentinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 332.

Buph-

Buphthalmo tenuifolio ſimile. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 125.
Habitat ad Reg. Valentini *agros & vias*,
Confer Anthemidem valentinam.

ANTHEMIS.

* *Radio dicolore ſ. albo.*

1. ANTHEMIS floram paleis rigidis pungentibus. *Roy. Cats. lugdb.* 172.
Anthemis italica arvenſis annua major vulgatiſſima, flore maximo diſco pungente. *Mich. gen.* 32.
Chamæmelum annuum ramoſum, cotulæ fœtidæ floribus amplioribus, capitulis ſpinoſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 36. *ſ.* 6. *t.* 8. *f.* 11. *pro.* 12.
Habitat in Italiæ *arvis.*

2. ANTHEMIS erecta, foliorum apicibus ſubſpinoſis. *altiſſima.*
Anthemis foliorum ſerraturis ſetaceis, radiis floram albis. *Sauv. monſp.* 265.
Chamæmelo affine Buphtalmum italicum ſegetum altiſſimum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 120.
Chamæmelum Leucanthemum hiſpanicum, magno flore. *Bauh. pin.* 135. *prodr.* 70.
Habitat in Italiæ, Hiſpaniæ, G. Narbonenſis *agris. D. Sauvages.* ⊙
Caulis *multiflorus, ſegete fere altior, ſtriatus, erectus. Pedunculi ſuperne parum incraſſati.* Calyces *glabri.* Paleæ *latæ, ſubtruncatæ, terminatæ ſeta radiuſcula longitudine calycis.* Folia *multifido-compoſita dentibus acuminatis: acuminibus pallidis, quaſi ſpinoſis.*

3. ANTHEMIS foliis pinnatis denticulatis carnoſis, caule ramoſo. *maritima.*
Anthemis maritima perennis, foliis craſſis & punctatis. *Mich. gen.* 33.
Matricaria maritima. *Bauh. pin.* 134.
Chamæmelum maritimum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 122.
Habitat Monſpelii, *inque* Italia.

4. ANTHEMIS foliis pinnatifidis obtuſis planis, pedunculis hirſutis foliioſis, calycibus tomentoſis. *Hort. cliff.* 415. * *Roy. lugdb.* 172. *tomentoſa.*
Chamæmelum, coronopi folio, tomentoſum. *Vaill. act.* 1720. *p.* 412.
Chamæmelum maritimum incanum, folio abſinthii craſſo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 110.
Habitat in Græciæ *maritimis.*

5. AN

mixta. 5. ANTHEMIS foliis ſimplicibus dentato-laciniatis.
Anthemis foliis ſingularibus pinnato-dentatis. *Guett. ſtamp.* 246.
Anthemis maritima lanuginoſa annua, foliis craſſis pyrethri ſapore, ſemifloſculis albis juxta diſcum luteis. *Mich. gen.* 32. *t.* 30. *f.* 1.
Chemæmelum annuum ramoſum, coronopi folio, flore mixto. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 36. *ſ.* 6. *t.* 18. *f.* 15.
Chamæmelum luſitanicum latifolium, ſ. coronopi folio. *Breyn. cent.* 149. *t.* 74.
Habitat in Italia, Gallia. ☉
Folia non compoſita, ſed laciniata. Radius florum albus, baſi luteus.

chia. 6. ANTHEMIS foliis pinnatifidis laciniatis, pedunculis nudis ſubvillofis. *Hort. cliff.* 415.* *Roy. lugdb.* 172.
Habitat in Chio.

nobilis. 7. ANTHEMIS foliis pinnato-compoſitis linearibus acutis ſubvillofis.
Anthemis foliis pinnato-decompoſitis: laciniis ſetaceis. *Hort. cliff.* 415. *Roy. lugdb.* 172.
Matricaria receptaculis conicis, radiis deflexis, ſeminibus nudis, ſquamis calycinis margine æqualibus. *Fl. ſuec.* 701. *Mat. med.* 401. *Dalib. pariſ.* 262.
Chamæmelum nobile ſ. Leucanthemum odoratius. *Bauh. pin.* 135.
Chamæmelum odoratum. *Dod. pempt.* 270.
β. Chamæmelum nobile, flore multiplici. *Bauh. pin.* 135.
Chamæmelum romanum, flore multiplici. *Cam. epit.* 646.
Chamæmelum chium vernum. folio craſſiore, flore magno. *Tournef. cor.* 37. *Roy. lugdb.* 172.
Habitat in Europæ *paſcuis apricis.* ♃

arvenſis. 8. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis *Fl. ſuec.* 704.* *Dalib. pariſ.* 263.
Anthemis arvenſis. *It. ſcan.* 177.
Chamæmelum inodorum. *Bauh. pin.* 186? *Raj. angl.* 3. *p.* 185? *Rupp. jen.* 173.
Habitat in Europæ, *præſertim* Sueciæ *agris.* ♂
Planta *caneſcens.* Caulis *diffuſus.* Paleæ *lanceolatæ.*

Cotula. 9. ANTHEMIS receptaculis conicis: paleis ſetaceis, ſeminibus nudis. *Fl. ſuec.* 703. *Mat. med.* 403 *Dalib. pariſ.* 263.
Anthemis foliis pinnato-decompoſitis: laciniis linearibus, caulibus diffuſis, radice annua. *Roy. lugdb.* 172.

Cha-

Chamæmelum fœtidum. *Bauh. pin* 135.
Chamæmelum fœtidum ſ. Cotula fœtida *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 36.
Habitat in Europæ *uderatis, præcipue in* Ucrania. ⊙
Paleæ in hac minutiſſimæ ſunt.

10. ANTHEMIS foliis pinnato-multifidis planis: laciniis linearibus acutis trifidis, pedunculis, longiſſimis. *Hort. cliff.* 415. * *Roy. lugdb.* 172. *cretica.*
Chamæmelum orientale, foliis abſinthii. *Tournef. cor.* 37.
Habitat in Creta.

11. ANTHEMIS foliis ſimplicibus ovato-lanceolatis repando-crenatis. *repanda.*
Chryſanthemum luſitanicum, agerati folio. *Tournef. inſt.* 492.
Habitat in Hiſpania.
Caules *ſimpliciuſculi, erecti.* Folia *ovato-oblonga, repando-crenata, petiolata, alterna obtuſa, vix villoſa.* Flores *terminales, ſubſolitarii, globoſi*; Calyx *minus imbricatus.* Radius *anguſtus; diſcus convexus flavus.* Semina *tetragona, coronata ſquamis quatuor, quarum duæ in ſetas deſinunt.*

12. ANTHEMIS caulibus ſimplicibus unifloris decumbentibus, foliis pinnato-multifidis. *Hort. cliff.* 414. *Hort. upſ.* 263. *Mat. med* 396. *Roy. lugdb.* 170. *Sauv. monſp.* 265. *Pyrethrum.*
Buphthalmum creticum, cotulæ facie, flore luteo & albo. *Breyn. cent.* 150. *t.* 75.
Chamæmelum ſpecioſo flore, radice longa fervida. *Schaw. aſr.* 138.
Pyrethrum flore bellidis. *Bauh. pin.* 148.
Habitat in Arabia, Syria, Creta, Apulia, Thuringia. ♃

* *Radio concolore ſ. luteo.*

13. Anthemis caule ramoſo, foliis pinnato-multifidis ſetaceis, calycibus villoſis pedunculatis. *Hort. cliff.* 414. *valentina.*
Buphthalmum cotulæ folio. *Bauh. pin.* 134.
Buphthalmum tenuifolium, folio fere millefolii. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 124.
Buphthalmum alterum penæ. *Dalech. hiſt.* 863.
Habitat in G. Narbonenſi
Affinis admodum Anacyclo valentino.

14. ANTHEMIS foliis triternatis, pedunculis terminalibus ramo longioribus. *Hort. cliff.* 414. *americana*

Chry-

Chryſanthemum paluſtre minimum repens, apii folio. *Sloan. jam.* 126. *hiſt.* 1. *p.* 263. *t.* 155. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 215.

Chryſanthemum humile, ranunculi folio. *Plum. ſpec.* 10. *Habitat in* Jamaicæ, Caribæarum *pratis humidiuſculis.* ⊙

Millefolia. 15. ANTHEMIS foliis bipinnatis: laciniis linearibus integris, pedunculis nudis longiſſimis. *Roy. lugdb.* 171.

Chamæmelum montanum, abſinthii folio, parthenii odore. *Vaill. act.* 1720. *p.* 319.

Leucanthemum, folio abſinthii, alpinum ciaſſi. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 107.

Pyrethrum foliis duplicato-pinnatis: pinnulis inciſis, pedunculis unifloris, caule procumbente. *Gmel. ſib.* 2, *p.* 207. *t.* 86. *f.* 1. 2.

Habitat in Sibiria.

Habitus *Millefolii.* Folia *Millefolii, ſed paulo majora.* Pedunculi *in ſummis ramis, alterni, longiſſimi.* Flores *Anthemidis apricæ, ſed parvi lutei.*

tinctoria. 16. ANTHEMIS foliis bipinnatis ſerratis ſubtus tomentoſis, caule corymboſo.

Buphthalmum caule ramoſo, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus dentatis ſerratis, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 414. *Fl. ſuec.* 698. *Roy. lugdb.* 171.

Buphthalmum tanaceti minoris foliis. *Bauh. pin.* 134.

Chryſanthemum foliis tanaceti. *Loeſ. præſſ.* 47. *t.* 9.

triumfetti. β. Buphthalmum alpinum, flore candido. *Triumf. obſ.* 79. *t.* 80.

Habitat in Sueciæ, Germaniæ *apricis pratis ſiccis.* ♃

Planta β. *differt radio perfecte explicato albo, baſi tamen luteo; reliqua conveniunt ut vix ſpecies diverſa ernatur.* Calycis *ſquamæ interiores utrinque apice ciliatæ.*

arabica. 17. ANTHEMIS caule decompoſito, calycibus ramiferis. *Hort. cliff.* 413. *t.* 24. * *Hort. upſ.* 264. *Roy. lugdb.* 170.

Aſteriſcus annuus trianthophorus Craſſas arabibus dictus. *Shav. afr.* 58. *t.* 36. *f.* 58.

Habitat in Arabia. ⊙

ACHILLEA.

* *Corollis flavis.*

ſantolina. 1. ACHILLEA foliis ſetaceis dentatis: denticulis ſubintegris ſubulatis reflexis. *Hort. cliff.* 412.

Achil-

Achillea lutea tomentoſa, ſantolinæ folio. *Vaill. act.* 1720. *p.* 417.
Ptarmica orientalis, ſantolinæ folio, flore majore. *Tournef. cor.* 37.
Habitat in Oriente. ♃

2. ACHILLEA foliis lanceolatis obtuſis acute ſerratis. *Ageratum.*
Hort. cliff. 413. *Hort. upſ.* 265. *Mat. med.* 399. *Roy. lugdb.* 176. *Sauv. monſp.* 88.
Ageratum foliis ſerratis. *Bauh. pin.* 221.
Balſamita minor. *Dod. pemt.* 295. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 38. *ſ.* 6. *t.* 1. *f.* 2.
Habitat in G. Narbonenſi, Hetruria. ♃

3. ACHILLEA foliis linearibus dentatis obtuſis pla- *falcata.*
nis: denticulis crenatis. *Hort. cliff.* 412. *Roy. lugdb.* 176.
Achillea incana, ſantolinæ foliis plerumque falcatis aſperis, flore ſulphureo. *Vaill. act.* 1720. *p.* 417.
Habitat in Oriente. ♃

4. ACHILLEA foliis pinnatis hirſutis: pinnis linearibus *tomentoſa.*
dentatis.
Achillea foliis linearibus pinnatifidis pubeſcentibus, foliolis tripartitis tranſverſalibus, media productitiore. *Hort. cliff.* 413. *Hort. upſ.* 265. *Roy. lugdb.* 175.
Millefolium tomentoſum luteum. *Bauh. pin.* 140.
Stratiotes millefolia, flavo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 330.
Habitat in G. Narbonenſi, Valleſia, Tataria. ♃

5. ACHILLEA foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciſis *pubeſcens.*
ſerratis ſubtus lanigeris. *Hort. cliff.* 413. *Roy. lugdb.* 175.
Millefolium orientale, foliis tanaceti incanis, radiis pallide luteis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 112.
Ptarmica orientalis, foliis tanaceti incanis, ſemifloſculis florum pallide luteis. *Tournef. cor.* 37.
Matricaria tomentoſa & incana, achilleæ folio, flore aureo. *Vaill. act.* 1722. *p.* 286.
Habitat in Oriente. ♃

6. ACHILLEA foliis pinnatis ſupradecompoſitis: laciniis *abrotanifolia*
linearibus diſtantibus. *Roy. lugdb.* 175.
Millefolium orientale altiſſimum luteum, abrotani folio. *Tournef. cor.* 37.
Habitat in Oriente.

* *Corollis radio albis.*

macrophylla. 7. ACHILLEA foliis pinnatis planis inciso-ferratis: extimis majoribus.

Achillea foliis bipinnatis: pinnulis linearibus indivisis. *Sauv. meth.* 267.

Achillea foliis pinnatis, pinnis ferratis maximis: extremis confluentibus. *Hall. helv.* 713.

Draconculus alpinus, foliis scabiosæ. *Bauh. pin.* 98. *prodr.* 39.

Ptarmica alpina, matricariæ foliis. *Triumf. obs.* 83. *t.* 23. *Bocc. mus.* 1. *p.* 150. *t.* 110. *Barr. rar.* 1119. *t.* 991.

Corymbifera millefolii umbella, folio alato & laciniato. *Raj. hist.* 345.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ.

Folia *magnitudine Tanaceti.*

impatiens. 8. ACHILLEA foliis pinnatis: pinnis distantibus lineari-lanceolatis: basi sursum acutis. *Roy. lugdb.* 176.

Achillea foliis pinnatis, pinnis longis acutis: inferioribus sursum dente auctis glaberrimis. *Gmel. sib.* 2. *p.* 197. *t.* 83. *f.* 1.

Habitat in Sibiria.

Planta *albis gaudet floribus.* Foliorum *pinnæ remotæ et admodum distantes, distinguunt plantam a reliquis.*

Clavennæ. 9. ACHILLEA foliis pinnatifidis planis obtusis tomentosis.

Achillea foliis sinuato-laciniatis planis villosis nitidis obtusis. *Hort. cliff.* 412. *Roy. lugdb.* 176.

Absinthium alpinum umbelliferum latifolium. *Bauh. pin.* 139.

Absinthium alpinum umbelliferum. *Clus. hist.* 1. *p.* 340.

Draconculus argenteus. *Morif. hist.* 3. *p.* 40. *f.* 6. *t.* 10. *f.* 5.

Habitat in Alpibus Austriæ, Pannoniæ, Corinthiæ. ♃

Ptarmica. 10. ACHILLEA foliis lanceolatis acuminatis argute ferratis.

Achillea foliis integris minutissime ferratis. *V. Hort. cliff.* 412. *Hort. upf.* 265. *Fl. suec.* 706 *Mat. med.* 398. *Roy. lugdb.* 176 *Hall. helv.* 713. *Dalib. paris.* 264. *Gmel. sib.* 2. *p.* 196.

Draconculus pratensis, serrato folio. *Bauh. pin.* 98.

Ptarmica vulgaris. *Clus. hist.* 2. *p.* 12.

β. Ptarmica vulgaris, flore pleno. *Clus. hist.* 2. *p.* 12.

Habitat in Europa *temperata.* ♃

11. A-

11. ACHILLEA foliis lanceolatis dentato-ferratis: denticulis tenuiſſime ferratis. *Hort. cliff.* 413 *Roy. lugdb.* 176. *alpina.*
Ptarmica alpina, foliis profunde inciſis. *Tournef. inſt.* 497.
Ptarmica alpina, incanis ſerratis foliis. *Herm. lugdb.* 694.
Habitat in Alpibus Sibiriæ. ♃
an locus potuerat ex præcedenti formaſſe hanc?

12. ACHILLEA foliis pinnulis pectinatis integriuſculis, pedunculis villoſis. *atrata.*
Achillea foliis pinnatis, pinnis longis acutis ſubhirſutis raro dentatis. *Hall. helv.* 714.
Matricaria alpina, chamæmeli foliis. *Bauh. pin.* 134.
Parthenium alpinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 336.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valleſiæ, Auſtriæ. ♃
Marginæs calycis atræ & ſphacelatæ ſunt.

13. ACHILLEA foliis pinnatis dentatis hirſutis, floribus glomeratis. *nana.*
Achillea foliis pinnatis lanugine obductis, floribus albis umbellatis. *Hall. helv.* 713.
Millefolium alpinum incanum, flore ſpecioſo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 138. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 39. *ſ.* 6. *t.* 11. *f.* 11. *Raj. hiſt.* 347.
Millefolium alpinum tomentoſum odoratum nanum. *Bocc. muſ. p.* 166. *t.* 120.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valleſiæ.
Planta parva. Calyces *ſpadicei.*

14. ACHILLEA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *Hort. cliff.* 413. *Fl. ſuec.* 705. *Mat. med.* 397. *Roy. lugdb.* 175. *Gron. virg.* 101. *Dalib. pariſ.* 263. *Millefolium.*
Achillea foliis pinnato-pinnatis. *Fl. lapp.* 311.
Millefolium vulgare album. *Bauh. pin.* 140.
β. Millefolium purpureum. *Tabern. hiſt.* 130.
Habitat in Europæ *paſcuis pratisque.* ♃

15. ACHILLEA foliis bipinnatis: pinnis diſtantibus utrinque ſubſeptenis obtuſiuſculis. *nobilis.*
Millefolium nobile. *Trag. hiſt.* 476.
Tanacetum minus album, odore camphoræ. *Bauh. pin.* 132.
Habitat in Helvetia, Miſnia, Bohemia, C. Narbonenſi, Tataria. ♃
Folia *ferme Anthemidis tinctoriæ.*

16. ACHILLEA foliis linearibus: pinnis ſubrotundis tetrorſum imbricatis, caule tomentoſo. *cretica.*

Millefolium incanum creticum. *Bauh. pin.* 140. *prodr.* 72.
Millefolium creticum. *Bauh. hist.* 3. *p.* 139.
Habitat in Creta. ♃
Habitus A. Millefolii. Caulis *tomentosus.* Folia *linearia, subtomentosa, retrorsum imbricata: pinnis reniformibus, supra quadrifariam imbricatis.* Flores *albi.*

* *

ægyptiaca. 17. ACHILLEA foliis pinnatis: foliolis obtuse lanceolatis serrato-dentatis. *Hort. cliff.* 413. *Roy. lugdb.* 175.
Ptarmica incana, pinnulis cristatis. *Tournef. cor.* 37. *itin.* 1. *p.* 228. *t.* 87.
Absinthium santonicum ægyptiacum. *Bauh. pin.* 139.
Absinthium ægyptiacum. *Dod. pempt.* 25.
Habitat in Ægypto & Oriente.

bipinnata. 18. ACHILLEA foliis bipinnatis tomentosis: foliolis ovatis integris. *Hort. cliff.* 413. * *Roy. lugdb.* 176.
Ptarmica orientalis, santolinæ folio, flore minore. *Tournef. cor.* 37?
Habitat in Oriente. ♃

inodora. 19. ACHILLEA foliis dentato-laciniatis integerrimis: apice trifidis. *Roy. lugdb.* 176.
Ageratum, laciniatis foliis, inodorum africanum. *Herm. flor.* 55. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 125.
Habitat in Africa.

TRIDAX.

procumbens. 1. TRIDAX. *Hort. cliff.* 418. *
Aster americanus procumbens, foliis laciniatis & hirsutis. *Houst. mss.*
Habitat in Vera Cruce.

SIGESBECKIA.

orientalis. 1. SIGESBECKIA petiolis sessilibus, calycibus involucratis.
Sigesbeckia. *Hort. cliff.* 412. *t.* 23. * *Hort. upsal.* 267. *
Bidenti similis foliis latissimis serratis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 29. *t.* 52.
Cichorio affinis Lapsana sinica, menthastri foliis, calyce fimbriato hispido. *Pluk. amalth.* 58. *t.* 380. *f.* 2.
Habitat in China, Media *ad pagos.* ⊙

occidentalis. 2. SIGESBECKIA petiolis decurrentibus, calycibus nudis.

Ver-

Verbesina foliis ovatis petiolatis decurrentibus oppositis, floſculis radiorum ſolitariis. *Gron. virg.* 179. *
Habitat in Virginia.

VERBESINA.

1. VERBESINA foliis alternis decurrentibus undulatis obtuſis. *Hort. cliff.* 411. *Hort. upſ* 262. *alata.*
Cannabina indica, foliis integris, alato caule. *Magn. hort.* 40. *t.* 40.
Chryſanthemum curaſſavicum, alato caule, floribus aurantiis. *Herm. par.* 125. *t.* 125.
Chryſanthemum americanum, caule alato, flore aphyllo globoſo aurantio, foliis baccharidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 5. *t.* 13.
Chryſanthemum americanum bidens alatum, flore parvo aurantiaco. *Pluk. alm.* 100. *t.* 84. *f.* 3.
Chryſanthemum conyzoides curaſſavicum, abrotani fœminæ flore aurantio. *Volk. norib.* 106. *t.* 106.
Habitat in Curaſſao, Surinamo. ♃
A *reliquis maxime differt habitu & ſtructura.*

2. VERBESINA foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis ſerratis. *chinenſis.*
Habitat in China. *Osbeck.*
Caulis *ſimplex*, *teres*, *ſubtomentoſus*. Rami *ſimplices*, *ex alis ſuperioribus foliorum*. Folia *ovato-lanceolata*, *ſubtomentoſa*, *obtuſiuſcula*, *petiolata*, *ſerrato dentata*, *alterna*. Flores *terminales*, *ſolitarii*, *pedunculati*. Calyx *hemiſphæricus*, *imbricatus*, *tomentoſus*. Corolla *lutea*. Floſculi *Radii lanceolati*, *integri*, *multi*; *Diſci vero copioſi*, *paleis interſtincti*. Semina *coronata margine & ſetis* 2 *lævibus*.

3. VERBESINA floribus corymboſis, foliis lanceolatis petiolatis. *Gron. virg.* 102. * *virginica.*
Habitat in Virginia.

4. VERBESINA foliis oppoſitis lanceolatis ſubſerratis, pedunculis flore longioribus. *Fl. zeyl.* 308. * *Pſeud-Acmella.*
Bidens zeylanica, flore luteo, meliſſæ folio, Acmella dicta. *Seb. theſ.* 1. *p.* 19. *t.* 10. 11.
Chryſanthemum maderaſpatanum latifollum, ſcabioſæ capitulis parvis. *Pluk. alm.* 99. *t.* 154. *f.* 4.
Habitat in Zeylona.

5. VERBESINA foliis oppoſitis lanceolato-ovatis petio- *Acmella*
latis

latis ferratis, pedunculis unifloris dichotomiæ caulis. *Fl. zeyl.* 309. * *Mat. med.* 406.

Chryſanthemum bidens ſ. Bidens zeylanica, flore luteo, lamii folio, Acmella dicta. *Raj. ſuppl.* 128. *Breyn. alm.* 48. *t.* 48.

Senecio ind. orient. ocymi majoris folio profunde crenato. *Pluk. alm.* 343. *t.* 315. *f.* 2.

Habitat in Zeylona.

Lavenia. 6. VERBESINA foliis oppoſitis ovatis trinerviis glabris petiolatis, ſeminibus tricornibus. *Fl. zeyl.* 310. *

Eupatorio-phalacron ſcrophulariæ aquaticæ foliis oppoſitis. *Burm. zeyl.* 94. *t* 42.

Chryſanthemum aquaticum, ſcrophulariæ folio, Lavenia dictum. *Raj. ſuppl.* 217.

Habitat in Zeylona.

alba. 7. VERBESINA foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 500. *Gron. virg.* 103.

Eupatorio-phalacron balſaminæ feminæ folio, flore albo diſcoide V. *Dill. elth.* 138. *t.* 113. *f.* 137.

Scabioſa conyzoides americana latifolia, capitulis & floribus albis parvis. *Pluk. alm.* 335. *t.* 109. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 47. *ſ.* 6. *t.* 13. *f.* 16.

Habitat in Virginia, Surinamo. ♂

proſtrata. 8. VERBESINA foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis, floribus alternis geminis ſubſeſſilibus.

Eupatorio-phalacron menthæ arvenſis folio. V *Dill. elth.* 139. *t.* 113. *f.* 138.

Chryſanthemum maderaſpatanum, menthæ arvenſis folio & facie, floribus bigemellis ad alas, pediculis curtis. *Pluk. alm.* 100. *t.* 118. *f.* 5.

Habitat in India.

calendulacea 9. VERBESINA foliis oppoſitis lanceolatis obtuſiuſculis, pedunculis longis unifloris. *Fl. zeyl.* 311. *

Caltha flore ſolitario ex alis foliorum longiſſimo pedunculo prodeunte. *Burm. zeyl.* 52. *t.* 22. *f.* 1.

Habitat in Zeylona.

aſteroides. 10. VERBESINA foliis oppoſitis lineari-lanceolatis obtuſis integerrimis tomentoſis, pedunculo unifloro.

Buphtalmum foliis oppoſitis lanceolato-linearibus obtuſis integerrimis, calycibus ſubrotundis. *Hort. cliff.* 415. *

Habitat - - - -

Flos

Flos *Afteris facie, luteus: radio violaceo, corona seminum ex 5 dentibus hispidis setaceis.* Folia *lychnidis.*

TETRAGONOTHECA.

1. TETRAGONOTHECA *helianthoides.*
Tetragonotheca doronici maximi folio. *Dill. elth.* 378. *t.* 283. *f.* 365. *Gron. virg.* 103.
Habitat in Virginia.

BUPHTHALMUM.

* *Asteriſci T.*

1. BUPHTHALMUM foliis oppoſitis lanceolatis, petiolatis bidentatis. *Hort. cliff.* 415. *Gron. virg.* 101. *Roy. lugdb.* 170. *frutescens.*
Aſteriſcus frutescens, leucodi foliis ſericeis & incanis. *Dill. elth.* 44. *t.* 38. *f.* 44.
Chryſanthemum fruticoſum maritimum, foliis glaucis oblongis, flore luteo. *Sloan. jam.* 125. *hiſt.* 1. *p.* 260. *Catesb. car.* 1. *p.* 93. *t.* 93.
Habitat in Jamaica, Virginia. ♄

2. BUPHTHALMUM calycibus acute foliosis, ramis alternis, foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis. *Hort. cliff.* 414. *Roy. lugdb.* 170. *Sauv. monsp.* 87. *spinosum*
Aſter luteus, foliis ad florem rigidis. *Bauh. pin.* 266.
Aſter legitimus cluſii alter ſ. ſpinoſus luteus. *Barr ic.* 551.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpanias Italia, *ad margines agrorum.* ☉

3. BUPHTHALMUM calycibus obtuſe foliosis ſeſſilibus axillaribus, foliis oblongis obtuſis. *Hort. cliff.* 414. *Hort. upſ.* 464. *Roy. lugdb.* 170. *Sauv. monsp.* 87. *aquaticum*
Aſteriſcus annuus luſitanicus odoratus. *B. Seb. theſ.* 1. *p.* 47. *t.* 29. *f.* 7.
Chryſanthemum conyzoides luſitanicum. *Breyn. cent.* 157. *t.* 77.
Habitat in Creta, Luſitania, Maſſiliæ. ☉

4. BUPHTHALMUM calycibus obtuſe foliosis pedunculatis, ramis alternis, foliis cuneiformibus. *Hort. cliff.* 414. *Hort. upſ.* 264. *Roy. lugdb.* 170. *maritimum*
Aſter ſupinus lignoſus ſiculus, conyzæ odore. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 161. *t.* 129.

Aſter ſupinus luteus maſſilioticus. *Barr. ic.* 1151.
Aſter 2 ſupinus. *Cluſ hiſt.* 2. *p.* 13.
Aſter luteus ſupinus. *Bauh. pin.* 267.
Habitat Maſſiliæ, & *in* Sicilia *ad littora maris.* ♃ ⊙

* *Aſteroidea T.*

ſalicifolium. 5. BUPHTHALMUM foliis lanceolatis ſubſerratis villoſis, calycibus nudis. *Hort. cliff.* 414. *Roy. lugdb.* 170. *Hall. helv.* 711. *Sauv. monſp.* 87.
Aſter luteus major, foliis ſucciſæ. *Bauh. pin.* 266.
Aſter 3, auſtriacus 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 13.
Habitat ad radices Alpium Auſtriæ, Stiriæ, Luſatiæ, Monſpelii. ♃

grandiflorum. 6. BUPHTHALMUM foliis lanceolatis ſubdenticulatis glabris, calycibus nudis. *Hort. cliff.* 415. * *Hort. upſ.* 264. *Roy. lugdb.* 170.
Aſter luteus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 266.
Chryſanthemum perenne minus, ſalicis glabro folio, ramoſum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 21. *ſ.* 6. *t.* 7. *f.* 52.
Habitat in Alpibus Auſtriæ, Italiæ, Monſpelii. ♃

Helianthoides 7. BUPHTHALMUM calycibus folioſis, foliis cordatis ſerratis trinerviis baſi hinc brevioribus. *Hort. upſ.* 264.
Helianthus foliis ovatis acuminatis ſerratis, pedunculis longiſſimis. *Gron. virg.* 179.
Corona Solis caroliniana, parvis floribus, folio trinervi amplo aſpero, pediculo alato. *Mart. cent.* 20. *t.* 20.
Chryſanthemum, ſcrophulariæ folio, americanum. *Pluk. alm.* 99. *t.* 22. *f.* 1.
Chryſanthemum virginianum, foliis glabris ſcrophulariæ vulgaris æmulis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 24. *ſ.* 6. *t.* 3. *f.* 69. *Raj. ſuapl.* 211.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃
Folia *ſumma altero latere baſeos longe breviora ſunt.* Radius *piſtillis inſtructus & calyois folia obtuſiora reddunt plantam diſtinctam ab Helianthemis, quibus ſimillima.*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.

annuus. 1. HELIANTHUS foliis omnibus cordatis; nervis pone baſin unitis; extrorſum denudatis.

Heli

Helianthus radice annua. *Vir. cliff.* 88. *Hort. cliff.* 419. *Hort. upſ.* 268. *Roy. lugdb.* 180.
Helenium indicum maximum. *Bauh. pin.* 276.
Herba maxima. *Dod. pempt.* 264.
Chryſis. *Reneal. ſpec.* 84. *t.* 83.
Habitat in Peru, Mexico. ⊙

2. HELIANTHUS foliis inferioribus cordatis: nervis pone baſin unitis denudatis: ſuperioribus ovatis. *multiflorus.*
Helianthus radice tereti inflexa perenni. *Hort. cliff.* 419. *Hort. upſ.* 268. *Roy. lugdb.* 180.
Helenium indicum ramoſum. *Bauh. pin.* 277.
Corona Solis minor femina. *Tabern. ic.* 764.
Habitat in Virginia. ♃
Calyx conſtat ſquamis 40 *a* 50.

3. HELIANTHUS foliis, ovato cordatis; nervis intra folium unitis. *tuberoſus.*
Helianthus radice tuberoſa. *Hort. cliff.* 419. *Hort. upſ.* 268. *Roy. lugdb.* 180.
Helenium indicum tuberoſum. *Bauh. pin.* 277.
Chryſanthemum latifolium braſilianum. *Bauh. prodr.* 70.
Flos Solis farnefianus. *Col. ecphr.* 2. *p.* 11. *t.* 13.
Habitat in Braſilia. ♃

4. HELIANTHUS caule inferne lævi, foliis lanceolato-cordatis, radiis decapetalis. *decapetalus.*
Habitat in Canada *ex ſemine. D. Kalm.*
Simillima H. multiflorо, ſed differt quoa caulis *vix humanæ altitudinis, inferne glaber.* Folia *magis lanceolato-ovata (nec coraata) nervis longius intra baſin coëuntibus.* Corolla *radiis non pluribus quam decem.* Calyx *ſquamis viginti conſtat.* Habitus *diſtinctus.*

5. HELIANTHUS radice fuſiformi. *Hort. cliff.* 420. *Roy. lugdb.* 181. *ſtrumoſus.*
Chryſanthemum canadenſe latifolium altiſſimum. *Moriſ. bleſ.* 250. *hiſt.* 3. *p.* 23.
Chryſanthemum canadenſe latifolium elatius. *Bocc. ſic.* 52. *t.* 27. *f.* 4.
Chryſanthemum canadenſe ſtrumoſum vulgo. *Herm. lugdb.* 143. *
Habitat in Canada.

6. HELIANTHUS foliis lanceolatis ſcabris, caule ſtricto: inferne glabro. *giganteus.*
Helianthus foliis lanceolatis ſeſſilibus. *Gron. virg.* 104.

Chryſanthemum virginianum altiſſimum anguſtifolium, puniceis caulibus *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 24 *ſ.* 6. *t.* 7. *f.* 67.
Chryſanthemum virginianum elatius anguſtifolium, caule hirſuto viridi. *Pluk. alm.* 99. *t.* 159. *f.* 5.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Radius *floſculis* 16. *ſ.* 18, *apice bifidis ſterilibus.* Caulis *decem pedum.*

lævis. 7. HELIANTHUS foliis lanceolatis ſerratis lævibus. *Gron. virg.* 104.
Habitat in Virginia.

anguſtifolius 8. HELIANTHUS foliis linearibus. *Gron. virg.* 103.
Flos Solis marianus, foliis alternis anguſtiſſimis ſcabris. *Pet. muſ.* 103.
Habitat in Virginia.

divaricatus. 9. HELIANTHUS foliis oppoſitis ſeſſilibus ovato-oblongis trinerviis, panicula dichotoma.
Chryſanthemum virginianum repens, foliis aſperis binatim ſeſſilious acuminatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 22. *ſ.* 6. *t.* 7. *f.* 66 *mala.*
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄
Caulis *vix humanæ altitudinis, ſuperne lævi ſſimus pilis ſparſis aſperis, purpureus rore glauco.* Flores *in panicula ramis trichotomis, flavi, parvi, pedunculati: intermedio pedunculo ſimplici.*

atrorubens. 10. HELIANTHUS foliis ovatis crenatis trinerviis ſcabris, ſquamis calycinis erectis longitudine diſci. *Gron. virg.* 103.
Corona Solis minor, diſco atrorubente. *Dill. elth.* 111. *t.* 94. *f.* 110.
Habitat in Virginia. ♄

RUDBECKIA.

laciniata. 1. RUDBECKIA foliis compoſitis laciniatis. *Vir. cliff.* 88. *Hort. cliff.* 420. *Hort. upſ.* 269. *Roy. lugdb.* 181. *Gron. virg.* 180.
Chryſanthemum americanum perenne, foliis diviſis dilatius virentibus, majus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 22. *ſ.* 6. *t.* 6. *f.* 53. & 54.
Doronicum americanum, laciniato folio. *Bauh. pin.* 516.
Aconitum helianthemum canadenſe *Corn. canad.* 178. *t.* 179.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

2. RUD-

2. RUDBECKIA foliis inferioribus trilobis, ſuperioribus indiviſis. *Hort. upſ.* 269. *trilobata.*
Rudbeckia foliis trilobis. *Gron. virg.* 180
Chryſanthemum cannabinum virginianum hirſutum, diſco magno, petalis aureis radiato. *Pluk. alm.* 100. *t.* 22. *f.* 2.
Chryſanthemum annuum majus virginianum, foliis laciniatis & hirſutis, umbone nigricante. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 19. *n.* 37.
Habitat in Virginia. ♂

3. RUDBECKIA foliis indiviſis ſpatulato-ovatis, radii petalis emarginatis. *hirta.*
Rudbeckia, ramis indiviſis unifloris, foliis ovato-lanceolatis, hirta. *Buttn. cunon.* 227. *
Rudbeckia foliis lanceolato-ovatis alternis indiviſis, petalis radii integris. *Gron. virg.* 181.
Obeliſcotheca integrifolia, radio aureo, umbone atrorubente. *Dill. elth* 295. *t.* 218. *f.* 285.
Chryſanthemum helenii folio, umbone floris gradiuſculo prominente. *Pluk. alm.* 99. *t.* 242. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 23. *Raj. ſuppl.* 210.
Habitat in Virginia, Canada. ♂. ♃

4. RUDBECKIA foliis lanceolato-ovatis alternis indiviſis, petalis radii bifidis. *Gron. virg.* 104. 181. * *purpurea.*
Chryſanthemum americanum, doronici folio, flore perfici coloris: umbone magno prominente ex atro purpureo viridi & aureo fulgente. *Pluk. alm.* 99. *t.* 21. *f.* 1. *Catesb. car.* 2. *p.* 59 *t.* 59.
Dracunculus virginianus latifolius, petalis florum longiſſimis purpuraſcentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 42. *ſ.* 6. *t.* 9. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 218.
Bobartia. *Pet. muſ.* *Amm. herb.* 473.
Habitat in Virginia, Carolina.

5. RUDBECKIA foliis oppoſitis lanceolato-ovatis ſeratis, petalis radii bifidis. *Gron. virg.* 180. *oppoſitifolia.*
Habitat in Virginia.
Calyx *breviſſimus foliolis ovatis.* Radius *flavus, longiſſimus.* Diſcus *convexus, flavus.*

COREOPSIS.

1. COREOPSIS foliis decompoſito-pinnatis linearibus. *verticillata.*
Coreopſis foliis verticillatis linearibus multifidis. *Gron. virg.* 105.

Cera-

Ceratocephalus delphinii foliis. *Vaill. act.* 1720.
Chryſanthemum marianum, ſcabioſæ tenuiſſime diviſis foliis, ad intervalla confertis. *Pluk. mant.* 48. *t.* 344. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♂

tripteris. 2. COREOPSIS foliis ſubternatis integerrimis. *Hort. upſ.* 269. *
Rudbeckia foliis compoſitis integris. *Roy. lugdb.* 181.
Chryſanthemum virginianum, folio acutiore lævi trifoliato ſ. anagyridis folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 21. *ſ.* 6. *t.* 3. *f.* 44. *Raj. ſuppl.* 215.
Habitat in Virginia. ♃
Folia *pleraque ternata, ſæpe etiam in caule ferme pinnata.*

alba. 3. COREOPSIS foliis ſubternatis cuneatis ſerratis.
Chryſanthemum americanum, ciceris folio glabro, bellidis majoris flore. *Herm. par.* 124. *t.* 124. flore albo. *Pluk. alm.* 101. *t.* 160. *f.* 3.
Habitat in Inſula St. crucis. ♃

auriculata. 4 COREOPSIS foliis ovatis: inferioribus ternatis. *Gron. virg.* 105.
Chryſanthemum hirſutum virginianum, auriculato dulcamaræ folio, octopetalon. *Pluk. alm.* 101. *t.* 83. *f.* 5. & *t.* 242. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 212.
Chryſanthemum virginianum trifoliatum humilius, obtuſioribus foliis hirſutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 20. *ſ.* 6. *t.* 3. *f.* 45.
Habitat in Virginia.

lanceolata. 5. COREOPSIS foliis lanceolatis integerrimis.
Coreopſis foliis integerrimis. *Roy. lugdb.* 181.
Coreopſis. *Hort. cliff.* 420.
Bidens ſucciſæ folio, radio amplo laciniato. *Dill. elth.* 55. *t.* 48. *f.* 56.
Bidens caroliniana, florum radiis latiſſimis inſigniter dentatis, ſemine alato per maturitatem convoluto. *Mart. cent.* 26. *t.* 26.
Habitat in Carolina.

anguſtifolia. 6. COREOPSIS foliis linearibus integerrimis. *Gron. virg.* 181.
Habitat in Virginia.

Bidens. 7. COREOPSIS foliis lanceolatis ſerratis oppoſitis amplexicaulibus.

Core-

Coreopsis bidentis. *It. wgoth.* 272. *

Hepatorium aquatile, folio non diviso, flore aureis petalis undique radiato. *Trium. obs.* 65.

Chrysanthemum aquaticum bidens, folio non diviso, flore aureis petalis undique radiato. *Morif. hist.* 3. *p.* 17. *s.* 6. *t.* 5. *f.* 25.

Eupatorium cannabinum chrysanthemum. *Barr. ic.* 1209.

Habitat ad fossas Europæ. ⊙

Si *observationibus evincatur hanc BIDENTIS* cernuæ *solam esse varietatem, ad Bidentes reducatur, sin constans sit, permaneat.*

8. COREOPSIS foliis lanceolatis serratis alternis petiolatis decurrentibus. *Hort. upf.* 270. *alternifolia.*

Coreopsis foliis serratis. *Roy. lugdb.* 181.

Chrysanthemum canadense bidens, alato caule. *Morif. hist.* 253. *Raj. hist.* 337.

Chrysanthemum virginianum, alato caule, bidens altissimum, folio aspero, flore minore serotino. *Morif. hist.* 3. *p.* 25. *f.* 6. *t.* 7. *f.* 75. & 76.

Chrysanthemum virginianum, caule alato, ramosius, flore minore. *Pluk. alm.* 100. *t.* 159. *f.* 3.

Habitat in Virginia, Canada. ♃

CENTAUREA.

* Jaceæ *calycibus lævibus inermibus.*

1. CENTAUREA calycibus inermibus: squamis lineari-subulatis, foliis pinnatis serratis. *Hort. cliff.* 420. *Hort. upf.* 271. *Roy. lugdb.* 137. *Sauv. monsp.* 264. *Crupina.*

Chondrilla foliis laciniatis serratis, purpurascente flore. *Bauh. pin.* 130.

Senecio-Carduus apulus. *Col. ecphr.* 1. *p.* 32. *t.* 34.

Habitat in Hetruria, G. Narbonensi. ⊙

2. CENTAUREA calycibus inermibus subrotundis glabris: squamis ovatis, foliis sinuatis. *Hort. cliff.* 421. *Hort. upf.* 271. *Roy. lugdb.* 138. *moschata.*

Cyanus orientalis major moschatus, flore purpureo & albo. *Morif. hist.* 3. *p.* 135. *f.* 7. *t.* 25. *f.* 5.

β. Cyanus orientalis major, foliis magis dissectis, flore luteo. *Morif. hist.* 3. *p.* 135. *f.* 7. *t.* 25. *f.* 9. Amberboi.

Habitat in Tataria. ⊙

3. CENTAUREA calycibus inermibus: squamis lanceolatis, foliis lanceolatis subdentatis. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 138. *crucifolia.*

Ja-

Jacea foliis erucæ lanuginoſis. *Tournef. inſt.* 444.
Amberboi, erucæ folio, majus. *Vaill. act.* 1718. *p.* 181.
Stœbe major foliis erucæ mollibus lanuginoſis. *Bauh. pin.* 273.
Habitat - - - ♃

Lippii. 4. CENTAUREA calycibus inermibus: ſquamis mucronatis, foliis pinnatifidis obtuſis decurrentibus.
Amberboi, erucæ folio, minus. *Iſn. act.* 1719. *p.* 169. *t.* 10.
Habitat in Ægypto *inter Alexandriam & Roſette.* ☉

alpina. 5. CENTAUREA calycibus inermibus: ſquamis ovatis obtuſis, foliis pinnatis glabris integerrimis: impari ſerrato. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 138.
Centaurium alpinum luteum. *Bauh pin.* 117. *prodr.* 56. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 132. *ſ.* 7. *t.* 25. *f.* 5.
Centaurium majus luteum. *Corn. canad.* 69. *t.* 70.
Habitat in Baldo.

Centaurium. 6. CENTAUREA calycibus inermibus: ſquamis ovatis, foliis pinnatis: foliolis ſerratis decurrentibus. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 137.
Centaurium majus, folio in lacinias plures diviſo. *Bauh. pin.* 117.
Centaurium majus 1 vulgare. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 10.
Habitat in Alpibus Gargano, Baldo, Tararia. ♃

* Cyani *calycinis ſquamis ſerrato-ciliatis.*

phrygia. 7. CENTAUREA calycibus recurvato-plumoſis, foliis indiviſis.
Centaurea calycibus ciliatis: ciliis ſetaceis recurvatis. *Hort. cliff.* 422. *Hort. upſ.* 270. *Roy. lugdb.* 139. *Dalib. pariſ.* 266.
Jacea latifolia & anguſtifolia, capite hirſuto. *Bauh. pin.* 271.
Jacea 4 auſtriaca, capite villoſo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 7.
β. Jacea alba, hirſuto capite. *Bauh. pin.* 271.
Habitat in Helvetia, Auſtria, Finlandia. ♃

capillata. 8. CENTAUREA calycibus ſeta recurvato-plumoſis, foliis imis pinnatis dentatis; ſummis lanceolatis.
Centaurea calycibus ciliatis oblongis, foliis ſcabris, caulium pinnatis: ramorum ſimpliciſſimis linearibus. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 98. *t.* 43.
Cyanus foliis calycinis plumoſis reflexis, foliolis pinnatis. *Act. goett.* 1. *p.* 202. *t.* 6.
Habitat in Sibiria. *Gmelinus.*

9. CEN-

9. CENTAUREA calycibus pinnatis squamula ovata: ciliis capillaribus erectis. *nigra.*
Cyanus foliis imis ad basin pinnatis superioribus integris ovato-lanceolatis. *Hall. helv.* 691. *t.* 23. *f.* 1.
Jacea nigra laciniata. *Bauh. pin.* 271.
Jacea austriaca VI. *Clus. hist.* 2. *p.* 7.
Habitat in Anglia, Helvetia, Austria.
Differt *a C. phrygia, quod squamæ ciliaris sit ovatæ erecto patens, nec recurva & jubulata.*

10. CENTAUREA calycibus ciliatis verticillato-foliosis, foliis lyrato dentatis, caule foliis breviore. *pullata.*
Centaurea inermis, calycum ciliis pinnatis, foliis oblongis villosis humifusis, floralibus verticillatis ligulatis. *Sauv. monsp.* 288.
Jacea humilis alba, hieracii folio. *Bauh. pin.* 271. *Morif. hist.* 3. *p.* 140 *f.* 6. *t.* 28. *f.* 18.
Jacea monspessulana, cui in squamis fibræ nigræ, interdum acaulis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 29.
Jacea pumila serpens acaulis ferme, flore albo. *Lob. ic.* 542.
Habitat in G. Narbonensi, Hispania. ⊙
Calyx *foliis cingitur sessilibus, intra haec folia Squamæ calycinæ lineari-lanceolatæ margine atro, apice fetis pallidis ciliatæ.* Folia *in caule sæpe lyrata sunt.*

11. CENTAUREA calycibus serratis, foliis lanceolatis decurrentibus, caule simplicissimo. *Hort. cliff.* 422. *Hort. upsal.* 270. *Roy. lugdb.* 138. *montana.*
Cyanus montanus latifolius s. Verbasculum cyanoides. *Bauh. pin.* 273.
Cyanus montanus, caule folioso, capitulo oblongo. *Bocc. mus.* 2. *p.* 20. *t.* 2.
Cyanus major. *Lob. ic.* 548.
β. Jacea integrifolia humilis. *Bauh. pin.* 271. *prodr.* 127. *Burs. XV.* 29.
Habitat in Alpibus Helveticis. ♃
Planta β. *foliis minoribus, parum basi decurrentibus, nec ad proximum foliorum, a vulgari differt.*

12. CENTAUREA calycibus serratis: foliis linearibus integerrimis: infimis dentatis. *Hort. cliff.* 422. *Fl. suec.* 710. *Mat. med.* 408. *Roy. lugdb.* 130. *Dalib. paris.* 265. *Cyanus.*
Cyanus segetum. *Bauh. pin.* 273.
Cyanus vulgaris. *Lob. ic.* 546.
Habitat inter Europæ *segetes biennes.* ⊙

12.

paniculata. 13. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis pinnatifidis linearibus, caule paniculato.
Centaurea calycibus ciliatis, foliis filiformibus bipinnatis, caule folioſo ramoſo. *Sau. monſp.* 264.
Jacea non ſpinoſa, foliis magis diviſis, elatior, capitulis minoribus non ſplendentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 140. *ſ.* 7. *t.* 28. *f.* 15.
Stœbe major, cauliculis non ſplendentibus. *Bauh. pin.* 273.
Centaurii majoris ſpecies tenuifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 31.
Habitat in G. Narbonenſi, Auſtria, Hiſpania, Verona, Sibiria. ⊙

ſeſſiliflora. 14. CENTAUREA calycibus ſerratis ciliatisque, foliis lanceolatis dentatis, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 422.* *Roy. lugdb.* 139.
Habitat in G. Narbonenſi.

ſpinoſa. 15. CENTAUREA calyce ſubciliato, ramis ſpinoſis *Hort. cliff.* 422. *
Jacea cretica aculeata incana. *Tournef. inſt.* 445.
Stœbe ſpinoſa cretica. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 136.
Cyanus ſpinoſus. *Alp. exot.* 163. *t.* 162.
Habitat in Creta.

raguſina. 16. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis tomentoſis pinnatifidis, foliolis obtuſis ovatis integerrimis: exterioribus majoribus. *Hort. cliff.* 422. *Roy. lugdb.* 139.
Jacea cretica lutea, foliis cinaræ. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 141. *ſ.* 6. *t.* 27. *f.* 22.
Jacea arborea argentea raguſina. *Zan. hiſt.* 107. *t.* 43.
Stœbe montana nivea, capite cardui, ſubrotundis folicrum lobis. *Barr. ic.* 309.
Habitat in Creta, Epidauro. ♄

cineraria. 17. CENTAUREA calycibus ciliatis terminali ſeſſilibus, foliis tomentoſis bipinnatifidis: laciniis linearibus. *Hort. cliff.* 422. *Roy. lugdb.* 139.
Jacea montana candidiſſima, ſtœbes foliis. *Bauh. pin.* 272. *prodr.* 126. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 141. *ſ.* 7. *t.* 26. *f.* 20.
β. Jacea cineraria laciniata, flore purpureo. *Triumf. obſ.* 72. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 141. *Barr. ic.* 348. 347.
Habitat in Italia. ♄

argentea 18. CENTAUREA calycibus ciliatis villoſis, foliis cuneiformibus ſuperne ſerratis inferne dentatis. *Hort. cliff.* 422.

Ja-

Jacea cretica laciniata argentea, flore parvo flavescente. *Tournef. cor.* 32. *Barr. ic.* 218.
Habitat in Creta.

19. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis tomentosis indivisis pinnatifidisque integerrimis, caule declinato. *sibirica.*
Centaurea calycibus ciliatis subrotundis, foliis pinnatis & integris: foliolis simplicissimis: extremo maximo. *Gmel. sib.* 2. *p.* 96. *t.* 42. *f.* 2.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃
Folia *tomentosa*, *lanceolata*: *radicalia pleraque pinnatifida*: *Lobis sursum versis*, *lanceolatis*, *integerrimis*, *decurrentibus*, *extimo majore* Folia *caulina sæpius 6 s.* 7, *superioribus indivisis*. Caulis *simplicissimus*, *raro unico ramulo*, *pubescens*, *subsulcatus*. Flos *sæpius unicus*. Calyce *ventricoso*: *foliolis auctis Squamula ovata*, *magnitudine folioli calycini*, *argute ciliatis*, *pallidis*. Corolla *purpurea*; *radio sterili magno*.

20. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis lanceolatis: superne serratis. *Hort. cliff.* 422 * *Roy. lugdb.* 139. *sempervirens.*
Jacea lusitanica sempervirens. *Morif. hist.* 3. *t.* 139. *f.* 7. *t.* 28. *f.* 9.
Habitat in Lusitania. ♃

21. CENTAUREA calycibus margine ciliatis, foliis pinnatifidis: pinnis lanceolatis. *Hort. cliff.* 422. *Fl. suec.* 708. *Roy. lugdb.* 139. *Dalib. paris.* 266. *Gmel. sib.* 2. *p.* 93. *Scabiosa.*
Scabiosa major, squamatis capitulis. *Baub. pin.* 269.
Scabiosa major. *Dalech. hist.* 1066.
Habitat in Europæ *septentrionalis pratis*.

22. CENTAUREA calycibus squama ciliatis, foliis pinnatifidis: pinnis lanceolatis. *orientalis.*
Centaurea calycibus ciliatis, foliis pinnatis glabris: foliolis lanceolatis integerrimis. *Hort. upf.* 271.
Cyanus foliis radicalibus: partim integris, partim pinnatis, bractea calycis ovali, flore sulphureo. *Holl. act. angl.* 1745. *vol.* 43. *n.* 472. *p.* 94.
Habitat in Sibiria. ♃
Differt a C. Scabiosa, *cui simillima*. *non tantum Corolla sulphurea*, *sed præcipue Calyce*, *cujus foliola terminata squama ovata*, *ferruginea*, *ciliata*. *ciliis longitudine ipsius squamæ*, *pectinatis*, *cum in C. Scabiosa foliorum calycis margo niger ciliato-lacerus sit*, *nec in squamam eductus*.

Stœbe. 23. CENTAUREA calycibus ciliatis oblongis, foliis pinnatifidis linearibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 140.
Stœbe incana, cyano similis, tenuifolia. *Bauh. pin.* 273.
Stœbe auſtriaca humilis. *Clus. hiſt.* 2. *p.* 10.
Habitat in Auſtria.

acaulis 24. CENTAUREA calycibus ciliatis, foliis lyratis, caule ſubnullo.
Crocodilium acaulon ferme, calcitrapæ folius craſſis tomentoſis. *Vaill. act.* 1718. *p.* 162?
Jacea acaulos lutea, erucæ folio, ſquamarum ciliis candidis. *Shaw. ſpec.* 342. *t.* 342.
Habitat in Arabia.

* Rhapontica *calycinis ſquamis membranaceis, aridis, integerrimis, muticis.*

Behen. 25. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis radicalibus lyratis: lobis oppoſitis, caulinis amplexicaulibus. *Mat. med.* 409.
Rhapontico ides lutea, foliis inferioribus diſſectis, cæteris connatis. *Vaill. act.* 1718. *p.* 229.
Behen album *Rauw. itin.* 288. *t.* 288. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 36. *t.* 37. *Bauh. pin.* 234.
Habitat in Aſia *minore*, Libano. ♃

Jacea. 26. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis lanceolatis: radicalibus ſinuato-dentatis, ramis angulatis. *Hort. cliff.* 421. *Fl. ſuec.* 709. *Roy. lugdb.* 142. *Dalib. pariſ.* 265.
Jacea nigra pratenſis latifolia. *Bauh. pin.* 271.
Jacea nigra. *Paul. dan. t.* 256.
Habitat in Europa *ſeptentrionali.* ♃

alba. 27. CENTAUREA calycibus ſquamoſis mucronatis, foliis pinnato-dentatis.
Jacea, calyculis argenteis, minor. *Tournef. inſt.* 444.
Jacea alba. *Tabern. ic.* 153.
Stœbe, calyculis argenteis, minor. *Bauh. pin.* 272.
Habitat in Hiſpania.
Caulis *paniculatus, angulatus.* Folia *linearia, pinnato-dentata, acuminata: ſuperiora tantum dentata; ſuprema linearia, ſimpliciſſima.* Calyces *terminales, ovati, parvi, Squamis membranaceis, laxis, mucronatis.*

ſplendens. 28. CENTAUREA calycibus ſquamoſis obtuſis, foliis radicalibus bipinatifidis; caulinis pinnatis dentibus lanceolatis. *Roy. lugdb.* 142. *Sauv. meth.* 289.

Ja-

Jacea, calyculis argenteis, maior. *Tournef. inſt.* 444.
Stœbe caliculis argenteis. *Bauh. pin.* 273.
Stœbe ſalmantica 3. *Cluſ hiſt.* 2. *p.* 10.
Habitat in Helvetia, Hiſpania, Sibiria, &

29. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis ovato-oblongis denticulatis integris petiolatis: ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 142. *Rhapontica.*
Rhaponticum folio helenii incano. *Bauh. pin.* 117.
Rha ſ. Rhei ut exiſtimatur. *Dod. pempt.* 389.
Habitat in Alpibus Helveticis, Veronæ.

30. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis indiviſis integerrimis decurrentibus. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 142. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 83 *glaſtifolia.*
Centaurium majus orientale erectum, glaſti folio, flore luteo. *Comm. rar.* 29 *t.* 39.
Habitat in Oriente, Sibiria. ♃

31. CENTAUREA calycibus ſquamoſis, foliis tomentoſis: radicalibus lanceolatis, caulinis pinnatifidis, caule ſimplici. *Roy. lugdb.* 142. *Hort. upſ.* 271. *Sauv. monſp.* 289. *conifera.*
Jacea montana incana, capite pini. *Bauh. pin.* 272.
Chamæleon non aculeatus. *Lob. ic.* 7.
Habitat Monſpelii *in ſaxoſis glareoſis.* ♃

* Stœbæ *calycinis ſpinis palmatis.*

32. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis, foliis decurrentibus ſpinuloſis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 423. *n.* 22. *Roy. lugdb.* 140. *ſonchifolia.*
Jacea latifolia, caule alato, capite magno turbinato: multiplici aculeo deflexo e ſquamis cuſpidatis orto. *Pluk. alm.* 191. *t.* 38. *f.* 1.
Jacea laciniata, ſonchi folio, ſ. Jacea latifolia purpurea, capite ſpinoſo. *Bauh. pin.* 272. *prodr.* 128. *Herm. lugdb.* 331. *t.* 675.
Habitat in maritimis maris Mediterranei. ☉

33. CENTAUREA calycibus palmato ſpinoſis, foliis ferè decurrentibus tomentoſis oblongis: infimis ſinuato-dentatis. *Sauv. meth.* 288. *feridis.*
Jacea, foliis feridis candicantibus, purpurea. *Bauh. pin.* 272.
Jacea purpurea hiſpanica muricata. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 33. *deſcr.*

Jacea latifolia, ſpinoſis capitulis pulchris, flore purpureo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 33. *Raj. hiſt.* 320.
Habitat in Hiſpania.

romana. 34. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis, foliis decurrentibus inermibus: radicalibus pinnatifidis: impari maximo. *Hort. cliff.* 423. *Roy. lugdb.* 141.
Jacea ſpinoſa cretica. *Zan. hiſt.* 141. *t.* 42.
Cyanus erucæ folio, flore rubro. *Barr. rar.* 87. *t.* 504.
Habitat in Campania *Romana.* ⊙

ſphærocephala. 35. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis dentatis. *Hort. cliff.* 423. *Roy. lugdb.* 140.
Jacea ſphærocephala ſpinoſa tingitana. *Herm. lugdb.* 332. *t.* 333. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 143. *ſ.* 7. *t.* 27. *f.* 9.
Habitat in Mauritania.

iſnardi. 36. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis, foliis lyrato-dentatis hiſpidis ſubamplexicaulibus, floribus ſeſſilibus terminalibus.
Calcitrapoides procumbens, cichorii folio, flore purpuraſcente. *Iſn. pariſ.* 1719. *p.* 164. *t.* 9.
Habitat in Europa *auſtrali*? ♃

napifolia. 37. CENTAUREA calycibus palmato-ſpinoſis: ſetis æqualibus, foliis decurrentibus ſinuatis ſpinuloſis. *Roy. lugdb.* 141. *Hort. upſ.* 272. *
Jacea cyanoides altera, alato caule. *Herm. par.* 189. *t.* 189. *bon.*
Jacea peregrina napifolia, echinatis capitulis, caule alato. *Pluk. alm.* 192. *t.* 94. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 154. *ſ.* 7. *t.* 26. *f.* 20.
Habitat in Creta.

aſpera. 38. CENTAUREA calycibus ſquamis palmato-quinqueſpinoſis, foliis lanceolatis dentatis. *Sauv. monſp.* 289.
Centaurea calycibus ſpinoſis, foliis lanceolatis dentatis. *Roy. lugdb.* 142.
Stœbe ſquamis aſperis. *Bauh. pin.* 273. *Raj. hiſt.* 319.
Jacea, cum ſpinoſis capitulis, purpurea tenuifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 33.
Habitat Monſpelii, *inque* Hetruria, Luſitania.

* Calcitrapæ *calycinis ſpinis compoſitis.*

triſphæra. 39. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis lanatis,

tis, foliis ſemidecurrentibus integris ſinuatisque. *Hort. upſ.* 272. *Roy. lugdb.* 140.
Centaurea calycibus duplicato-ſpinoſis, foliis decurrentibus integris. *Hort. cliff.* 423.
Calcitrapa lutea, alato caule, capite eriophoro. *Vaill. act.* 1718. *p.* 212.
Carduus luſitanicus caneſcens. alato caule, capite lanuginoſo, *Tourneſ. inſt.* 441.
Habitat in Luſitania. ☉

40. CENTAUREA calycibus ſubduplicato-ſpinoſis. foliis ſeſſilibus lateralibus pinnatifidis linearibus dentatis. *Hort. upſ.* 273. * *Calcitrapa.*
Centaurea calycibus ſubulato-ſpinoſis ſeſſilibus, foliis linearibus pinnatifidis. *Hort. cliff.* 423. *Roy. lugdb.* 140. *Gort. gelr.* 496. *Dalib. pariſ.* 266. *Sauv. monſp.* 288.
Carduus ſtellatus ſ. Calcitrapa. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 89.
Carduus ſtellatus, foliis papaveris erratici. *Bauh. pin.* 387. *Raj. hiſt.* 317.
Carduus muricatus vulgo Calcitrapa dictus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 7.
Hippophæſtum. *Col. phytob.* 85. *t.* 24.
Habitat in Helvetia, Anglia & Europa *auſtraliori ſecus vias.* ☉
Flos *huic purpureus, nec ut in Solſtitiali, Melitenſi aut Siculo luteus.*

41. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis, foliis rameis decurrentibus inermibus lanceolatis; caulinis lyrato-pinnatifidis. *Hort. cliff.* 423. *n.* 21. *Hort. upſ.* 272. * *Roy. lugdb.* 140. *Dalib. pariſ.* 267. *Sauv. monſp.* 288. *ſolſtitialis.*
Carduus ſtellatus luteus, foliis cyani. *Bauh. pin.* 387. *Raj. hiſt.* 317.
Carduus ſtellatus mitior apulus. *Col. ecphr.* 1. *p.* 30. *t* 31.
Habitat in Gallia, Anglia, Italia. ☉
Flores *terminales, ſæpius conferti, foliis lanceolato-linearibus obvallati.*

42. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis ſubrotundis lateralibus, foliis decurrentibus lanceolatis ſinuoſis inermibus. *Roy. lugdb.* 140. *Sauv. monſp.* 288. *melitenſis.*
Jacea melitenſis, capitulis conglobatis. *Bocc. ſic.* 65. *t.* 35. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 145. *Raj. hiſt.* 323.
Habitat in Melita. ☉
Folia *viſcida, mollia: ima ſinuata, ſpathulata. Sauv.*

ficula. 43. CENTAUREA calycibus ciliato-ſpinoſis. foliis lyratis inermibus incanis, capitulis terminalibus. *Sauv. monſp.* 290.
Jacea ficula, cichorii folio flore luteo, capite ſpinoſo. *Magn. monſp.* 138. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 144 *ſ.* 7. *t* 28. *f.* 26.
Habitat in Sicilia. ♃

Centauroides 44. CENTAUREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis pinnatifidis: laciniis ſuperioribus majoribus. *Roy. lugdb.* 141. *n.* 27.
Jacea lutea ſpinoſa centauroides. *Bauh. pin.* 272.
Jacea lævis maxima centauroides apula. *Col. ecphr.* 1. *p.* 33. *t.* 35.
Habitat in Italia.

Collina. 45. CENTAUREA calycibus ciliatis ſpinoſis, foliis bipinnatifidis.
Jacea lutea, capite ſpinoſo. *Bauh. pin.* 272.
Jacea lutea VI. *Tabern. hiſt.* 436.
Habitat in Italia, Hiſpania.

* Crocodiloidea *ſpinis ſimplicibus.*

ſalmantica. 46. CENTAUREA calycibus ſetula reflexa ſpinoſis glabris, foliis dentato-pinnatifidis ſerratis. *Hort. cliff.* 421. *Roy. lugdb.* 138. *Sauv. monſp.* 287.
Jacea major, foliis cichoraceis mollibus, flore ſtamineo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 140. *ſ.* 7. *t.* 26 *f.* 14.
Jacea major. foliis cichoraceis mollibus lanuginoſis. *Bauh. pin.* 273.
Stœne ſalmantica 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 9. *Raj. hiſt.* 324.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Squamæ calycinæ ita parvæ ſunt, ut vix manifeſtæ.

uruicata. 47. CENTAUREA calycibus ſimpliciſſime ſpinoſis, foliis inferioribus pinnatifidis, ſuperioribus lanceolatis, pedunculis fougiſſimis. *Roy. lugdb.* 141.
Jacea cyanoides, echinato capite. *Bauh. pin.* 272. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 145.
Cyanoides flos. *Dod. pempt.* 251.
Habitat in Hiſpania. ⊙

peregrina. 48. CENTAUREA calycibus ſetaceo-ſpinoſis, foliis lanceolatis petiolatis; inferne dentatis. *Hort. cliff.* 423. *Roy. lugdb.* 141.
Centaurium majus, folio molli acuto laciniato, flore aureo magno, calyce ſpinoſo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 144.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♂

49. CENTAUREA calycibus ſimpliciſſime ſpinoſis, foliis pinnatifidis integerrimis: lacinia extima majore dentata. *Crocodylium*

Cyanus purpureus, capite ſpinoſo, ſyriacus. *Barr. rar.* 927. *t.* 503. *bon.*

Habitat in Syria.

50. CENTAUREA calycibus ſetaceo-ſpinoſis, foliis decurrentibus ſinuatis ſpinoſis. *Hort cliff.* 424. *Roy. lugdb.* 141. *Sauv. monſp.* 289. *galactites.*

Carduus tomentoſus, capitulo minore. *Bauh. pin.* 382.

Carduus galactites. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 54.

β. Carduus creticus non maculatus, caule alato. *Tournef. cor.* 31

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

POLYGAMIA NECESSARIA.

MILLERIA

1. MILLERIA foliis cordatis, pedunculis dichotomis. *Hort. cliff.* 425. * *Roy. lugdb.* 182. *quinqueflora*

Milleria annua erecta, floribus ſpicatis luteis. *Mart. cent.* 41. *t.* 41.

β. Milleria annua ramoſior, foliis maculatis profundius ſerratis. *Mart. cent.* 47. *t.* 47. *f.* 2.

Habitat in Panama, Vera Cruce.

2. MILLERIA foliis ovatis, pedunculis ſimpliciſſimis. *Hort. cliff.* 425. *t.* 25.* *Hort. upſ.* 275. *Roy. lugdb.* 182. *biflora.*

Milleria annua erecta minor, foliis parietariæ, floribus ex foliorum alis. *Mart. cent.* 47. *t.* 47. *f.* 1.

Habitat in Campechia. ☉

SILPHIUM.

1. SILPHIUM foliis alternis pinnato-ſinuatis. *laciniatum.*

Bidens americana fruteſcens, ſphondylii folio & facie. *Plum. ſpec.* 10.

Habitat in America *ſeptentrionali*, Miſſiſſipi. *Collinſon.* ♃

Radix *perennis*. Caulis *bis humanæ altitudinis, caſſitis pollicis, ſimplicici-ſimus, inferne lævis, ſuperne tuberculis fuſcis piliſque patulis albis ſcaber, teres.* Folia *alterna, petiolata, bipedalia longitudine, pedalia latitudine, baſi amplexicaulia, pinnatifida: Laciniis utrinque 4 ſ. 5, diſtantibus, anguſtis, dentato-ſinuatis*

scabra, costis utrinque elevatis solidissimis; margo foliorum superiorum purpurascens. Cal. *ex squamis* 10, *in magnas subulatas spinas exeuntibus.* Petala *radii* 30, *longitudine calycis; Stylo bifido, tenui.* Flosculi *disci multi, flavi, paleis distincti, basi attenuati, Stylo simplici.* Semina *in radio membranacea, ovalia, emarginata, aristis* 2 *parvis.* Semina *disci columnaria, tetragona, abortientia.*

Asteriscus. 2. SILPHIUM foliis indivisis sessilibus oppositis; inferioribus alternis.
Silphium foliis oppositis. *Roy. lugdb.* 181.
Silphium. *Hort. cliff.* 494. *Gron. virg.* 106.
Asteriscus coronæ solis folio & facie. *Dill. elth.* 42. *t.* 37. *f.* 42.
Habitat in Virginia, Carolina. ♃

Helianthoides. 3. SILPHIUM foliis oppositis petiolatis serratis. *Gron. virg.* 181.
Chrysanthemum marianum, virgæ aureæ americanæ foliis, florum petalis tridentatis. *Pluk. mant.* 46.
Habitat in Virginia.

solidaginoides. 4. SILPHIUM foliis oppositis lanceolatis petiolatis acute serratis.
Habitat in Virginia. D. *Gronovius.*
Caulis *glaber.* Folia *subtus glabra.* Calyx *serie duplici foliorum.* Radii *petala leviter trifida; Disci abortientia.*

trifoliatum. 5. SILPHIUM foliis ternis. *Roy. lugdb.* 181.
Chrysanthemum virginianum, foliis asperis tribus s. quaternis ad genicula sitis. *Morif. hist.* 3. *p.* 24. *f.* 6. *t.* 3. *f.* 68. *Raj. suppl* 211.
Habitat in Virginia. ♃

CHRYSOGONUM.

virginianum 1. CHRYSOGONUM petiolis folio longioribus.
Chrysogenum. *Hort. cliff.* 424. *Gron. virg.* 106.
Chrysanthemum virginianum villosum, disco luteo: quinis petalis crenato. *Pluk. alm.* 100. *t.* 83. *f.* 4. & *t.* 242. *f.* 3. *Raj. suppl.* 213.
Habitat in Virginia

peruvianum. 2. CHRYSOGONUM foliis sessilibus amplexicaulibus, calycibus sessilibus squamosis.
Eupatoriophalacron folio trinervi subrotundo, flore minore luteo radiato. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 266. *t.* 50.

Ha-

Habitat in Peru. D. *Juſſieu.* ⊙

Caulis *teres*, *erectus*, *compoſitus*. Folia *oppoſita*, *ſeſſilia*, *amplexicaulia*, *cordato-oblonga*, *glabra*, *ſubtrinervia*, *integerrima*, *margine ſcabra*. Calyx *terminalis*. *ſeſſilis*, *ſolitarius*, *glaber*, *cylindrico oblongus*, *imbricatus ſquamis raris*, *obtuſis*. Corolla *lutea*; *Radius pentapetalus*, *longitudine calycis*, *piſtillis bifidis*. Diſcus *floſculis* 5 *paleis diſtinctus*. Rami *ex alis* (*non flori proximis*) *caulis ſimiles*.

MELAMPODIUM.

1 MELAMPODIUM. *Hort. cliff.* 425.* *americanum*

Habitat in Vera Cruce.

CALENDULA.

1. CALENDULA ſeminibus radii cymbiformibus echinatis: diſci bicornibus. *Hort. cliff.* 425. *Hort. upſ.* 274. *Fl. ſuec.* 712. *Mat.* 407. *Roy. lugdb.* 177. *Dalib. pariſ.* 268 *officinalis.*

Caltha vulgaris. *Bauh. pin.* 275.

β. Caltha arvenſis. *Bauh. pin.* 275.

γ. Caltha polyanthos major. *Bauh. pin.* 275.

δ. Caltha floribus reflexis. *Bauh. pin.* 275.

ε. Caltha prolifera, majoribus ſ. minoribus floribus. *Bauh. pin.* 275.

Habitat in Europæ *arvis.* ⊙

2. CALENDULA foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis filiformibus. *Hort. upſ.* 274. *pluvialis.*

Calendula foliis dentatis. *Roy. lugdb.* 177.

Calendula ſeminibus radii obſolete ſerratis; diſci cordatis. *Hort. cliff.* 425.

Calendula humilis africana, flore intus albo, foris violaceo ſimplici. *Herm. lugdb.* 104. *t.* 105. *Breyn. ic.* 26. *t.* 14. *Stiſf. bot.* 59. *t.* 59.

Habitat in Æthiopia. ⊙

3. CALENDULA foliis lanceolatis dentatis, pedunculis ſuperne incraſſatis. *Hort. cliff.* 274. *hybrida.*

Calendula foliis radicalibus ſinuatis, caulinis ſuperne denticulatis. *Roy. lugdb.* 177.

Cardiſpermum africanum pubeſcens, foliis inciſis, parvo flore. *Trant. act. pariſ.* 1724. *p.* 39. *t.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♂

nudicaulis CALENDULA foliis lanceolatis sinuato-dentatis, caule nudo.
Calendula africana, foliis scabiosæ argenteæ viridibus. *Herm. afr.* 5.
Bellis florum pediculis pene aphyllis, foliis incisis. *Comm. hort.* 2. *p.* 66. *t.* 33.
Caltha africana, flore intus albo extus leviter violaceo, semine plano cordato. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 113.
Habitat in Æthiopia.

graminifolia β. CALENDULA foliis linearibus subintegerrimis, caule subnudo.
Calendula foliis linearibus denticulatis & integerrimis *Roy. lugdb.* 177.
Calendula africana, foliis gramineis rarius dentatis aureis. *Herm. afr.* 5.
Caltha africana, foliis croci angustis, florum petalis externe purpurascentibus interne albis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 113.
Dimorphotheca statices folio. *Vaill. act.* 1720. *p.* 280.
Bellis africana, florum pediculis folliosis foliis angustis & integris. *Comm. hort.* 2. *p.* 67. *t.* 34.
Habitat in Æthiopia.
Anne hæ posteriores 3. 4. 5. *e C. pluviali olim ortæ sint? Sic fructus locus, semina, color corollæ, habitus.*

ARCTOTIS.

trifida 1. ARCTOTIS floseulis radiantibus vicenis tripartitis.
Arctotis foliis pinnatifidis, caule herbaceo, petalis radii profunde trifidis. *Roy. lugdb.* 179.
Anemonospermos arra, foliis & facie taraxaci incanis. *Breyn. ic.* 27. *t.* 15.
Habitat in Æthiopia. ☉

Calendula. 2. ARCTOTIS floseulis radiantibus duodenis subintegris.
Arctotis foliis ovatis dentatis: petiolis longissimis supernè dentatis, caule ramoso. *Hort. cliff.* 412. *Roy. lugdb.* 178.
Anemonospermos africana, jacobææ maritimæ foliis, flore sulphureo. *Comm. rar.* 36. *t.* 36.
Habitat in Æthiopia. ☉

aspera. 3. ARCTOTIS foliis pinnato-sinuatis laciniis oblongis dentatis. *Hort. cliff.* 412. *Hort. upf.* 275. *Roy. lugdb.* 178.

Ar-

Arctotheca jacobææ folio, radiis florum intus luteis, extus purpureis. *Vaill. act.* 1720 *p.* 428

Anemonoſpermus africana, foliis cardui benedicti, florum radiis intus ſulphureis. *Comm. hort.* 2. *p.* 43. *t.* 22.

β. Anemonoſpermos afra, folio jacobææ tenuiter laciniato, flore aurantio pulcherrimo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 100. *t.* 100.

Habitat in Æthiopia.

4 ARCTOTIS foliis lanceolato-linearibus integris denticulatis. *Hort. cliff.* 412. *Roy. lugdb.* 178. *angustifolia.*

Anemonoſpermos afra, folio ſerrato rigido, flore intus ſulphureo extus puniceo. *Boerh. lugdb.* 1 *p.* 100.

Habitat in Æthiopia.

OSTEOSPERMUM.

1. OSTEOSPERMUM foliis oppoſitis palmatis. *Hort. cliff.* 424. *Hort. upſ.* 274. *Roy. lugdb.* 179. *Gron. virg.* 106. *Upsaliæ.*

Chryſanthemum, anguloſis platani foliis, virginianum *Pluk. alm.* 99. *t.* 83 *f.* 3.

Chryſanthemum perenne virginianum majus, platani orientalis folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 22. *f.* 6. *t.* 7. *f.* 55.

Habitat in Virginia. ♃ ♄

2. OSTEOSPERMUM ſpinis ramoſis. *Hort. cliff.* 424. *Roy. lugdb.* 179. *ſpinoſum*

Chryſanthemoides oſteoſpermum africanum odoratum ſpinoſum & viſcoſum. *Comm. hort.* 2. *p.* 85. *t.* 43.

Chryſanthemum africanum frutescens ſpinoſum. *Volk. norib.* 105. *t.* 105.

Habitat in Æthiopia. ♄

3. OSTEOSPERMUM foliis ovalibus ſerratis. *Hort. cliff.* 424. *Roy. lugdb.* 179. *monilifernm*

Chryſanthemoides afrum, populi albæ foliis. *T. Dill. elth.* 80. *t.* 68. *f.* 79.

Chryſanthemum africanum frutescens, telephii fere foliis craſſis, oſteocarpon. *Pluk. amalth.* 55. *t.* 382. *f.* 4.

Chryſanthemum arboreſcens æthiopicum, foliis populi albæ *Breyn. cent.* 135. *t.* 70.

Habitat in Æthiopia. ♄

4. O-

polygaloides. 4. OSTEOSPERMUM foliis lanceolatis imbricatis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 179.
Monilifera polygalæ foliis. *Vaill. act.* 1720. *p.* 374.
Chryſanthemum fruticoſum, polygoni foliis, africanum, caulibus ſcabris, flore minore. *Pluk. mant.* 47. *t.* 382.
Habitat in Æthiopia. ♄

OTHONNA.

* *Herbaceæ.*

cerfolia. 1. OTHONNA foliis reniformibus ſuborbiculatis denticulatis petiolatis.
Solidago foliis reniformibus ſuborbiculatis denticulatis. *Hort. cliff.* 410.
Jacobæa africana, hederæ terreſtris folio, repens. *Comm. mel. hort.* 2. *p.* 145. *t.* 73.
Habitat in Æthiopia. ♃

bulboſa. 2. OTHONNA foliis ovatis integerrimis, caule herbaceo.
Jacobææ affinis planta tuberoſa capitis b. ſpei. *Breyn. cent.* *t.* 66. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 111. *ſ.* 7. *t.* 18. *f.* 33.
Habitat in Æthiopia. ♃

ſonchifolia. 3. OTHONNA foliis amplexicaulibus ſinuatis difformibus.
Jacobæa, ſonchi folio, flore purpureo amplo, africana. *Breyn. ic.* 31. *t* 21. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia.

ſibirica. 4. OTHONNA foliis ſubcordatis, caule ſubnudo ſimpliciſſimo. *Hort. upſ.* 273.
Iacobeaſtrum cacaliæ folio. *Amm. ruth.* 221. *t.* 24.
Jacobæa orientalis, cacaliæ folio. *Tournef. cor.* 37.
Jacobæoides ari folio crenato. *Vaill. act.* 1720. *p.* 300.
Solidago foliis cordatis ſubrotundis dentatis petiolatis. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 169.
Habitat in Sibiria. ♃

paluſtris. 5. OTHONNA foliis lanceolatis dentato-ſinuatis.
Othonna paluſtris. *It. ſcan.* 241. 95. *
Solidago foliis inferioribus lanceolatis ſerrato-ſinuatis; ſuperioribus integris amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 410. *Fl. ſuec.* 687. *Roy. lugdb.* 162. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 158. *t.* 72.
Jacobæa aquatica elatior, foliis magis diſſectis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 110. *ſ.* 7. *t.* 19. *f.* 24.

Cony-

Conyza aquatica laciniata. *Bauh. pin.* 266.
Habitat in Europæ *paludibus maritimis.* ♄

6. OTHONNA foliis lanceolatis ſubdenticulatis villoſis, floribus umbellatis. *integrifolia.*
Solidago foliis lanceolatis ſeſſilibus integris denticulatis, floribus umbellatis, involucro ſetaceo. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 154. *t.* 71.
Jacobæa montana lanuginoſa anguſtifolia non laciniata. *Bauh pin.* 131. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 111. *ſ.* 7. *t.* 12. *f.* 28.
Jacobæa pannonica 2. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 22.
Habitat in Alpibus Pyrenaicis, Helveticis, Auſtriacis, Sibiricis. ♄

7. OTHONNA foliis lanceolatis integris ſubdentatis villoſis, floribus umbellatis. *helenitis*
Conyza incana. *Bauh. pin.* 265.
Conyza helenitis mellita incana. *Lob. ic.* 347. *ſec. figuram.*
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* Gallia. ♄
Caulis *ſeſquipedalis, ſimpliciſſimus.* Folia *lanceolata, ſurſum ſenſim minora, albis villis utrinque ſubhirſuta, margine minimis dentibus notata.* Umbella *terminalis: pedunculis ſimpliciſſimis, unifloris, intermedio breviſſimo.* Corolla *lutea. Ex* Sibiria.

8. OTHONNA foliis pinnatifidis ſubvilloſis: laciniis ſinuatis, caule herbaceo. *Cineraria.*
Jacobæa martima 1. Cineraria latifolia. *Bauh. pin.* 131. *prodr.* 69.
Habitat in Canada.
Simillima *O. maritimæ*, at Folia *non tomentoſa, ſed parum villoſa præſertim ſubtus; Corollæ radius non recurvatus, ſed patens.* Caulis *non fruticans.* Calyx *ſimillimus maritimæ, ſed apice parum ſphacelatus, quod illa non habet.*

* *Fruticoſæ.*

9. OTHONNA foliis pinnatifidis tomentoſis, laciniis ſinuatis, caule fruticoſo. *Hort. upſ.* 273. *maritima.*
Solidago foliis pinnatifidis: laciniis ſinuatis, corymbis racemoſis. *Hort. cliff.* 410.
Jacobæa maritima. *Bauh. pin.* 131.
Cineraria. *Dod. pempt.* 642.
Habitat ad Maris *inferi littora.* ♄

pectinata. 10. OTHONNA foliis pinnatifidis, laciniis linearibus parallelis. *Hort. cliff.* 419. *Roy. lugdb.* 179.
Jacobæa africana fruteſcens, foliis abſinthii umbelliferi incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 137. *t* 69. *Raj. ſuppl.*
β. Jacobæa abſinthites, tomentoſis cinerariæ foliis, æthiopica, calice integro ſummis oris dentato. *Pluk. alm.* 106.
Habitat in Æthiopia. ♄

abrotanifolia 11. OTHONNA foliis multifido-pinnatis linearibus. *Roy. lugdb.* 380.
Jacobæa africana fruticans, foliis abrotani ſ. crithmi, major & minor. *Valk norib.* 225. *t.* 225. *Raj ſuppl.* 179.
Habitat in Æthiopia. ♄

coronopifolia 12. OTHONNA foliis infimis lanceolatis integerrimis, ſuperioribus ſinuato-dentatis. *Hort. cliff.* 419. *Roy. lugdb.* 179.
Jacobæa africana fruteſcens, coronopi folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 139 *t.* 70. *Raj. ſuppl.* 175.
Habitat in Æthiopia. ♄

cheirifolia. 13. OTHONNA foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 419. *Roy. lugdb.* 179.
Jacobæa africana fruteſcens, craſſis & ſucculentis foliis. *Comm. hort.* 2. *p.* 147. *t.* 74. *Raj. ſuppl.* 174.
β. Aſter fruticoſus africanus luteus, foliis thymeleæ. *Raj. ſuppl.* 167
Habitat in Æthiopia. ♄

dentata. 14. OTHONNA foliis ovato-cuneiformibus dentatis.
Solidago foliis oblongis dentatis glabris, floribus magnis umbellatis. *Burm. afr.* 164. *t.* 59.
Jacobæa africana lutea, folio obtuſo dentato. *Herm afr.* 14.
Habitat in Æthiopia.

POLYMNIA.

canadenſis. 1. POLYMNIA. *Gen. nov.* 1181. *t.* 1. *f.* 5. *
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

ERIOCEPHALUS.

africanus. 1. ERIOCEPHALUS.
Eriocephalus foliis integris diviſisque *Hort. cliff.* 424. *Roy. lugdb.* 178.
Eriocephalus ſempervirens, foliis faſciculatis & digitatis. *Dill. elth.* 132. *t.* 110. *f.* 134.

Abro-

Abrotannus africanum, folio tereti tridentato. *Walth. hort.* 1. *t.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

FILAGO.

1. FILAGO floribus ſeſſilibus terminalibus, foliis floralibus majoribus. *pygmea.*
Gnaphalium caule ſimpliciſſimo, foliis ſuperioribus majoribus. *Roy. lugdb.* 147.
Gnaphalium (ſpecies omnes). *Vaill. act.* 1710. *p.* 314.
Gnaphalium roſeum hortenſe. *Bauh. pin.* 263. *prodr.* 122. *Barr. ic.* 127.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

2. FILAGO tomentoſa, corymbo ſubramoſo, foliis oblongis obtuſis crenatis. *maritima.*
Santolina corymbo terminali ſubdiviſo, foliis oblongis integerrimis obtuſis. *Hort. cliff.* 398. *Roy. lugdb.* 147. *Sauv. monſp.* 80.
Gnaphalium maritimum. *Bauh. pin.* 263.
Chryſanthemum perenne gnaphaloides maritimum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 81. *ſ.* 6. *t.* 4. *f.* 47.
Habitat in Europæ *auſtralis*, *marisque mediterranei littoribus.*

MICROPUS.

1. MICROPUS. *Hort. upſ.* 275. *Roy. lugdb.* 145. *lupinus.*
Gnaphalium ſupinum, echinato ſemine. *Pluk. alm.* 171. *t.* 187. *f.* 6 *Raj. ſuppl.* 191.
Pſeudo-Gnaphalium ſupinum, ſemine echinato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 93.
Habitat in Luſitaniæ *maritimis.* ☺

SPHÆRANTHUS.

1. SPHÆRANTHUS. *Roy. lugdb.* 145. *Fl. zeyl.* 312. *indicus*
Sphæranthus purpurea alata ſerrata. *Burm. zeyl.* 220. *t.* 94. *f.* 3.
Scabiola indica major, caule & pediculis foliatis. *Pluk. phyt.* 312. *f.* 6. & *t.* 108. *f.* 7. *Raj. ſuppl.* 235.
Adaca-manjen. *Rheed mal.* 10. *p.* 85. *t.* 43. *Raj. ſuppl.* 241.
Habitat in India

MONOGAMIA.

SERIPHIUM.

cinereum 1. SERIPHIUM floribus racemosis, foliis patentibus.
Artemisia floribus simplicibus. *Hort. cliff.* 403. *
Breynia cineroides capensis. *Pet. gaz.* 2. *t.* 3. *f.* 9.
Tamariscus æthiopicus, coridis folio glabro, herbæ impiæ capitulis in spicam sessilibus. *Pluk. mant.* 178. *t.* 297. *f.* 1.
Frutex cinereus muscosus, herbæ impiæ capitulis in spicam sessilibus. *Pluk. alm.* 159. *mant.* 85.
Habitat in Æthiopia. ♄

plumosum. 2. SERIPHIUM floribus spicatis, foliis linearibus.
Stœbe floribus spicatis, calycibus unifloris. *Roy. lugdb.* 145.
Breynia capensis, capitulis albis plumosis. *Pet. gaz.* 9. *t.* 5. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♄.

fuscum. 3. SERIPHIUM floribus capitatis, foliis imbricatis.
Eupatorium ericoides capitis bonæ spei. *Breyn. cent. t.* 69. *Morif. hist.* 3. *p.* 97 *f.* 7. *t.* 18. *f.* 10.
Abrotanoides capensis, ericæ folio. *Pet. gaz.* 9. *t.* 5. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄
Habitus *Ericæ magnitudine, foliis, flosculis.* Fruticulus *Ramis lignosis, teretibus, inæqualibus.* Folia *acerosa, brevissima, filiformia, conferta, imbricata, tomentosa.* Capitula *florum terminalia, globosa ex pluribus, sessilia.* Calyces *glabri nigricantes.*

CORYMBIUM.

africanum. 1. CORYMBIUM. *Hort. cliff.* 494.
Corymbium foliis ad radicem longissimis liratis. *Burm. afr.* 189. *t.* 70. *f.* 1.
Bupleurifolia, semine papposo, valerianoides umbellata, cauliculo scabro. *Pluk. alm.* 73. *t.* 272. *f.* 5.
Bupleuri similis planta æthiopica, ad caulium nodos tomentosa. *Pluk. alm.* 73. *t.* 272. *f.* 4.
Habitat in Æthiopia. ♃

JASIONE.

montana. 1. JASIONE.

Jasione

Jaſione foliis lineari-lanceolatis obſolete ſerratis. *Hort. cliff.* 426. *Fl. ſuec.* 713. *Roy. lugdb.* 191. *Hall. helv.* 496. *Dalib. pariſ.* 268.
Rapunculus ſcabioſæ capitulo cæruleo. *Bauh. pin.* 92.
Rapuntium montanum capitatum leptophyllon. *Col. ecphr.* 1. *p.* 226. *t.* 227.
Aphyllanthes. *Dalech. hiſt.* 804.
Habitat in Europæ *collibus ſiccisſimis.* ☉

LOBELIA.

* *Foliis integerrimis.*

1. LOBELIA fruteſcens, foliis ovali-oblongis integerrimis. *Fl. zeyl.* 313. — *plumierii.*
Lobelia fruteſcens, portulacæ folio. *Plum. gen.* 21. *Cateſb. car.* 1. *p.* 79. *t.* 79.
Habitat in Indiis. ♄
Racemus *dichotomus*, *bracteis ſubulatis*, *oppoſitis*, *interne ad baſin villoſis*. Fructus *bilocularis*.

2. LOBELIA fruticoſa, foliis linearibus confertis integerrimis. *Roy. lugdb.* 241. — *pinifolia.*
Rapunculus æthiopicus, violaceo galeato flore, foliis pinaſtri. *Breyn. cent.* 173. *t.* 87.
Rapunculus fruticoſus, foliis nervoſis acutis, floribus in ramulorum ſummo. *Burm. afr.* 111. *t.* 41. *f.* 2.
Rapunculus flore cæruleo galericulato, roſmarini folio anguſtiore. *Raj. ſuppl.* 384.
Rapuntium æthiopicum, violaceo galeato flore, foliis pinaſtri. *Raj. ſuppl.* 385.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. LOBELIA foliis linearibus bilocularibus integerrimis, caule ſubnudo. *Fl. ſuec.* 714. — *Dortmanna.*
Lobelia foliis bilocularibus ſubulatis. *Fl. lapp.* 279. *Hort. cliff.* 426.
Dortmanna lacuſtris, floribus ſparſis pendulis. *Rudb. act. upſ.* 1720. *p.* 97. *t.* 2. *
Gladiolus ſtagnalis ſ. lacuſtris. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 202. *f.* 15.
Gladiolus ſtagnalis dortmanni. *Cluſ. cur.* 40. *Raj. hiſt.* 1911. *
Habitat in Europæ *frigidiſſimæ lacubus & ripis.* ♃

4. LOBELIA foliis lanceolatis integerrimis, racemo ſpicato. — *Trupa.*

Rapuntium ſpicatum, foliis auritis, vulgo Trapa. *Tew. peruv.* 2. *p.* 739. *t.* 29.
Habitat in Peru.

kalmii. 5. LOBELIA caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtuſiuſculis alternis integerrimis, racemo terminali.
Rapuntium canadenſe pumilum, linariæ folio. *Tournef. inſt.* 164.
Habitat in Canada. *Kalm.* ⊙
Planta *pedalis*, *Caule tereti*, *vix ramoſo*. Folia *linearilanceolata inferne*, *ſuperne linearia*, *integerrima*, *obtuſiuſcula*, *nuda*, *ſeſſilia*. Racemus *terminalis*, *laxus*, *Pedunculis alternis*, *unifloris*, *ex alis ſupremorum foliorum*, *foliolo inſtructis*. Flores *cærulei*.

paniculata. 6. LOBELIA foliis linearibus integerrimis, panicula dichotoma.
Rapuntium, foliis linearibus acutis, floribus gemelliis, polyanthos. *Burm. afr.* 100. *t.* 38. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia.

cornuta. 7. LOBELIA foliis ovatis petiolatis, ſtaminibus florum longiſſimis.
Habitat in Cayenna.
Plantam *apud D. Royenum vidi*, *utrum* Folia *integerrima e memoria excidit.*

* *Caule erecto*, *foliis inciſis.*

Phyteuma. 8. LOBELIA foliis ovatis crenatis, caule ſubnudo, antheris hirſutis diſtinctis.
Habitat in Æthiopia.

longiflora. 9. LOBELIA foliis lanceolatis dentatis, pedunculis breviſſimis lateralibus, tubo corollæ filiformi longiſſimo. *Roy. lugdb.* 241.
Rapunculus aquaticus, foliis cichorei, flore albo: tubo longiſſimo. *Sloan. jam.* 58. *hiſt.* 1. *p.* 158. *t.* 101. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 383.
Habitat in Jamaica *ad ripas.*

Cardinalis. 10. LOBELIA caule erecto, foliis lanceolatis ſerratis, ſpica terminali. *Hort. cliff.* 426. *Hort. upſ.* 276. *Roy. lugdb.* 241. *Gron. virg.* 107.
Rapuntium galeatum virginianum, coccineo flore majore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 466. *ſ.* 5. *t.* 5. *f.* 54.
Rapuntium maximum, coccineo ſpicato flore. *Herm. mex.* 879. *t.* 880.
Habitat in Virginia. ♃

11. LO-

11. LOBELIA caule erecto, foliis ovato-lanceolatis crenatis, calycum sinubus reflexis. *Hort. cliff.* 426.* *Roy. lugdb.* 241. *syphilitica.*
Rapunculus galeatus virginianus, flore violaceo majore. *Morif. hift.* 2. *p.* 466. *f.* 5. *t.* 5. *f.* 55.
Trachelium americanum, flore cæruleo. *Lob. ic.*
Habitat in Virginia

12. LOBELIA caule erecto, foliis ovatis subserratis pedunculo longioribus, capsulis inflatis. *Hort. upf.* 276. *Act. upf.* 1741. *p.* 23. *t.* 1. *inflata.*
Lobelia caule erecto brachiato, foliis ovato-lanceolatis obsolete incisis, capsulis inflatis. *Hort. cliff.* 500. *Roy. lugdb.* 528.
Habitat in Virginia, Canada. ⊙

13. LOBELIA caule erecto, foliis cordatis obsolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 426. *t.* 26. * *Gron. virg.* 107. *cliffortiana.*
Rapuntium trachelii folio, flore purpurascente. *Plum. spec.* 5.
Habitat in Virginia. Canada. ⊙

* *Caule prostrato, foliis incisis.*

14. LOBELIA caule erecto, foliis inferioribus subrotundis crenatis, superioribus lanceolatis serratis, floribus racemosis. *urens.*
Lobelia foliis oblongo-ovatis, floribus laxe spicatis. *Gvett. stamp.* 1. *p.* 35. *Dalib. paris.* 268.
Rapunculus galeatus blesensis f. solonensis, flore violaceo minore. *Morif. hift.* 2. *p.* 407. *f.* 5. *t.* 5. *f.* 56.
Rapuntium urens solonense. *Morif. blef.* 300. *Bocc. fic.* 20. *t.* 11. *Raj. hift.* 746.
Draba flore cæruleo galeato. *Bauh. prodr.* 53. *pin.* 110.
Habitat in Gallia. ⊙

15. LOBELIA caule prostrato, foliis lanceolatis ovalibus crenatis, caule ramoso, pedunculis solitariis unifloris longissimis. *Laurentia.*
Laurentia annua minima, flore cæruleo. *Mich. gen.* 18. *t.* 14.
Rapunculus aquaticus repens, flore cæruleo inaperto. *Raj. suppl.* 383. *Bocc. muf.* 35. *t.* 27.
Habitat in Italia. ⊙

Erinus. 16. LOBELIA caule patulo, foliis lanceolatis subdentatis, caule erecto ramoso, pedunculis longissimis.
Campanula minor africana, erini facie, flore violaceo, caulibus erectis. *Herm. lugdb.* 110. *t.* 111.
Habitat in Æthiopia. ⊙
Caulis *spithameus, filiformis, inferne ramosus.* Folia *radicalia ovalia,, caulina lanceolata, omnia glabra, subdentata.* Pedunculi *axillares, nudi, foliis triplo longiores, uniflori.* Corollæ *cæruleæ.*

erinoides. 17. LOBELIA caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis serratis, pedunculis lateralibus. *Hort. cliff.* 426.
Campanula minor africana, erini facie, caulibus procumbentibus. *Herm. lugdb.* 108. *t.* 109.
Habitat in Æthiopia. ⊙

zeylanica. 18. LOBELIA caule repente, foliis ovatis serratis: inferioribus obtusis, superioribus acutis, pedunculis unifloris, capsulisque subvillosis.
Campanula ceylanica, senecionis folio, flore purpureo. *Seb. thes.* 1. *p.* 37. *t.* 22. *f.* 12?
Habitat in China. *Osbeck.*
Planta *parva, facie Veronicæ chamædryos.* Caulis *repens.* Folia *alterna, ovata, petiolata, fere glabra: inferiora obtusa crenata; superiora acuta, argute serrata.* Pedunculi *axillares, subsolitarii, folio longiores, uniflori, pubescentes.* Calyx *subvillosus.*

hirta. 19. LOBELIA caulibus procumbentibus, foliis ovatis subserratis, pedunculis solitariis glabris longioribus, germinibus hirsutis.
Habitat in Æthiopia.
Caules *procumbentes.* Folia *ovata, glabra, obtuse serrata, remota, petiolata.* Ex *alis singulis Ramulus* & Pedunculus *capillaris, longus, Germine piloso.*

lutea. 20. LOBELIA caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis serratis, floribus sessilibus subspicatis.
Rapuntium foliis oblongis dentatis, flore luteo spicato, flagellis procumbentibus. *Burm. afr.* 101. *t.* 39. *f.* 1.
Rapunculus africanus ramosus, foliis dentatis, floribus gladioli laeustris. *Herm. afr.* 18. *Raj. suppl.* 248.
Habitat in Æthiopia.

hirsuta. 21. LOBELIA foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus solitariis.
Rapuntium foliis subrotundis hirtis, flore ex alis solitario. *Burm. afr.* 105. *t.* 40. *f.* 2. Ra

Rapuntium africanum galeatum, foliis oblongo-rotundis dentatis villosis. *Raj. suppl.* 385.
Rapunculus galeatus æthiopicus cæruleus, hirsutis & subrotundis crenatis foliis. *Pluk. alm.* 316.
Habitat in Æthiopia.

22. LOBELIA foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longissimis. *coronopifolia*
Rapuntium folio longo profunde dentato, florum petalis longissimis. *Burm. afr.* 98. *t.* 38. *f.* 1.
Rapuntium æthiopicum, flore cæruleo galeato, foliis coronopi. *Herm. afr.* 18. *Breyn. cent. t.* 88.
Habitat in Æthiopia. ♃

23. LOBELIA foliis linearibus dentatis, spica terminali foliosa. *Hort. cliff.* 500. *comosa.*
Habitat in Æthiopia. ☉

24. LOBELIA caulibus erectis, foliis ovatis dentatis. *Cheiranthus*
Cheiranthus africana, flore luteo. *Comm. hort.* 2. *p.* 83. *t.* 42.
Habitat in Africa.

25. LOBELIA foliis inferioribus pedatis. *bulbosa.*
Rapuntium tuberosum, foliis multifidis, floribus spicatis. *Burm. afr.* 99. *t.* 38. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia.

VIOLA.

* *Acaules.*

1. VIOLA acaulis, foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque. *palmata*
Viola foliis palmatis sinuatis, stolonum reniformibus. *Gron. virg.* 182.
Viola virginiana, platani fere foliis parvis & incanis. *Pluk. mant.* 187.
Viola alba, folio securis romanæ effigie, floridana. *Pluk. amalt.* 209. *t.* 447. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ♃

2. VIOLA acaulis, foliis pedatis septempartitis. *pedata*
Viola foliis palmatis. *Gron. virg.* 107.
Viola virginiana tricolor, foliis multifidis, cauliculo aphyllo. *Pluk. alm.* 388. *t.* 114. *f.* 7.
Viola mariana, folio digitato. *Pet. sicc.* 20.
Habitat in Virginia. ♃.

pinnata. 3. VIOLA acaulis, foliis pinnatifidis.
Viola alpina, folio in plures partes diſſecto. *Bauh. pin.* 199.
Viola montana, folio multifido. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 544.
Habitat in Sibiria & *Alpibus* Europæ.

lanceolata. 4. VIOLA acaulis, foliis lanceolatis crenatis.
Viola acadienſis, folio longo ſinuata. *Dierv.*
Habitat in Canada, Sibiria.
Planta Canadenſis *a D. Kalm. allata.* Folia *habuit anguſta, longe petiolata, nervis alternis, parallelis, obſolete ſerrata*; Sibirica *a D. Gmelino*; Folia *habuit ovato-lanceolata, petiolis folio dimidio brevioribus minus ſtriata & Flores majores.*

primulifolia 5. VIOLA acaulis, foliis oblongis ſubcordatis: petiolis membranaceis.
Viola acaulis, foliis ovatis crenatis glabris. *Gron. virg.* 182.
Habitat in Sibiria, Virginia.
Folia *cordata, oblonga, obtuſiſſima, crenata, baſi decurrentia per petiolum, omnino ut in Primula officinali.*

hirta. 6. VIOLA acaulis, foliis cordatis piloſo-hiſpidis. *Fl. ſuec.* 718. *Dalib. pariſ.* 269.
Viola martia hirſuta inodora. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 475. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 4.
Viola trachelii folio. *Raj. hiſt.* 1051.
Viola. *Bruuſſ. herb.* 1. *p.* 137. *f.* 3.
Habitat in Europæ *frigidioris nemoribus.* ♃

paluſtris. 7. VIOLA acaulis, foliis reniformibus. *Hall. helv.* 501. *Fl. ſuec.* 717. *Dalib. pariſ.* 270.
Viola foliis ſubrotundo-cordatis; pedunculis radicatis. *Fl. lapp.* 278.
Viola paluſtris rotundifolia glabra. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 475. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 5.
Habitat in Europæ *frigidioris paludibus.* ♃

odorata. 8 VIOLA acaulis, foliis cordatis, ſtolonibus reptantibus.
Viola acaulis, ſtolonibus teretibus repantibus, pedunculis radicalibus. *Hort. cliff.* 427. *Fl. ſuec.* 715. *Mat. med.* 410. *Dalib. pariſ.* 268.
Viola martia purpurea, flore ſimplici odoro. *Bauh. pin.* 199.
Viola odorata. *Renealm. ſpec.* 141. *t.* 140.
Viola nigra ſ. purpurea. *Dod. pempt.* 156. *t.* 1. 2.
β. Viola martia alba. *Bauh. pin.* 199.
γ. Viola martia, multiplici flore. *Bauh. pin.* 199.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

* *Cau-*

** Caulescentes.*

9. VIOLA caule demum adscendente, foliis oblongo-cordatis. *canina.*
Viola caulibus adscendentibus floriferis, foliis cordatis. *Hort. cliff.* 427. *Fl. suec.* 716. *Roy. lugdb.* 430. *Gron. virg.* 182. *Hall. helv.* 501. *Dalib. paris.* 269.
Viola foliis cordatis oblongis, pedunculis subradicatis. *Fl. lapp.* 277.
Viola martia inodora sylvestris. *Bauh. pin.* 199.
Viola cærulea martia inodora sylvatica, in cacumine semen ferens. *Bauh. hist.* 3. *p.* 543.
Habitat in Europæ *apricis.* ♃

10. VIOLA caulibus erectis, foliis cordatis oblongis. *montana.*
Viola foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, stipulis dentatis. *Roy. lugdb.* 430. *Dalib. paris.* 269.
Viola martia arborescens purpurea. *Bauh. pin.* 199.
Viola erecta, flore cæruleo & albo. *Moris. hist.* 2. *p.* 475. *s.* 5. *t.* 7. *f.* 7.
Viola arborescens. *Cam. epit.* 911.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Austriæ, Baldo. ♃

11. VIOLA caule fruticoso foliis lanceolatis integerrimis. *arborescens.*
Viola hispanica fruticosa longifolia. *Tournef. inst.* 421.
Viola hispanica fruticans. *Barr. ic.* 568.
Habitat in Hispania. ♄

12. VIOLA caule abbreviato, florum nectario subulato petalis longiore, foliis subovatis. *calcarata.*
Viola alpina purpurea, exiguis foliis. *Bauh. pin.* 199.
Viola montana cærulea grandiflora. *Tournef. inst.* 420
Melanium montanum. *Dalech. hist.* 1204.
β. Viola pyrenaica longius caudata, teucrii folio. *Tournef. inst.* 421.
Viola pyrenaica, folio teucrii, serotina. *Tournef. schol.* 131. *Raj. suppl.* 510.
Habitat in Pyrenæis.
Quæ demit natura ex herba V. tricolore, adjecit floribus in hac planta.

13. VIOLA caule triquetro diffuso, foliis oblongis incisis, stipulis dentatis. *Fl. suec.* 721. *Dalib. paris.* 269. *tricolor*
Viola pedunculis caulinis angulatis, stipulis oblongis pinnato-dentatis, foliis ovato-oblongis crenatis. *Hort. cliff.* 527.

Viola bicolor arvenſis. *Bauh. pin.* 200.
Trinitatis herba. *Fuchſ. hiſt.* 803.
Jacea altera. *Cam epit.* 913.
β. Viola tricolor hortenſis repens. *Bauh. pin.* 199.
Viola tricolor. *Renealm. ſpec.* 144. *t.* 140.
Jacea ſ. Flos trinitatis. *Cam. epit.* 912.
Habitat in Europæ *cultis.* ☉

denſa. 14. VIOLA caule erecto, foliis cordatis acuminatis.
Viola cauleſcens, foliis cordatis oblongis acuminatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 157. *
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *erectus*, *ſpithamæus*, *teretiuſculus*. Folia *alterna*, *reniformi-cordata*, *acuminata*, *ſerrata*, *lævia*, *ſubtus pallida*, *petiolis folio dimidio brevioribus*, *in ſummis adhuc minoribus*. Stipulæ *binæ*, *erectæ*, *lanceolatæ*, *marceſcentes*. Pedunculi *ex ſingulis alis ſolitarii*, *nudi*, *longitudine foliorum*. Flores *corollati*. *Differt a ſequenti Foliis magis mucronatis & Floribus caulinis corollatis*, *Caulibus firmioribus majoribus*.

mirabilis. 15. VIOLA caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis.
Viola floribus radicalibus corollatis abortientibus, caulinis apetalis ſeminiferis. *Hort. cliff.* 427. *It. œl.* 81. * *Fl. ſuec.* 719.
Viola montana latifolia, flores e radice, ſemina in cacumine ferens. *Dill. elth.* 408. *t.* 303. *f.* 390.
Habitat in Germaniæ, Sueciæ *nemoribus.* ♄

biflora. 16. VIOLA caule bifloro, foliis reniformibus ſerratis.
Viola foliis reniformibus, pedunculis caulinis. *Fl. lapp.* 276. *Fl. ſuec.* 720. *Hort. cliff.* 427. *Roy. lugdb.* 431.
Viola alpina rotundifolia lutea. *Bauh. pin.* 199.
Viola rotundifolia montana major. *Pluk. alm.* 388. *t.* 234. *f.* 1.
Viola alpina rotundifolia minor lutea. *Pluk. alm.* 388. *t.* 233. *f.* 7.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Auſtriæ, Helvetiæ, Angliæ. ♄

uniflora. 17. VIOLA caule unifloro, foliis cordatis dentatis.
Habitat in Sibiria. ♄
Caulis *vix ſpithamæus*, *nudus*, *firmus*, *apice ferens* Folia *tria*, *ſubalterna*, *cordata*, *dentata*, *ſubvilloſa*, *petiolis*

tiolis breviſſimis inſidentia. Flos *unicus*, *pedunculo breviſſimo*, *luteus*, *foliis major.*

18. VIOLA caule baſi ramoſiſſimo, foliis lanceolato-li- *enneaſperma*
nearibus integerrimis diſtantibus, calycibus pone æ-
qualibus. *Fl. zeyl.* 317. *
Herba indica, flore monopetalo labiato, capſula e rotun-
do trilaterali octoſperma. *Raj. ſuppl.* 402.
Nelam-parenda *Rheed. mal.* 9. *p.* 117. *t.* 60.
Habitat in India. ♃

19. VIOLA caule procumbente, foliis lanceolatis ſub- *ſuffruticoſa.*
ſerratis confertis, calycibus pone æqualibus. *Fl. zeyl.*
318. *
Habitat in India. ♄

IMPATIENS.

* *Pedunculis unifloris.*

1. IMPATIENS pedunculis unifloris ſolitariis, foliis *chinenſis.*
oppoſitis ovatis, nectariis arcuatis.
Habitat in China. ⊙
Caulis *alternatim ramoſus*, *ruber*. Folia *oppoſita*, *ſeſ-
ſilia*, *ovata*, *ſubſerrata*. Pedunculi *axillares*, *ſolitarii*,
folio longiores, *uniflori*. Flos *purpureus*. Nectarium
valde arcuatum, *craſſum.*

2. IMPATIENS pedunculis unifloris ſolitariis, foliis o- *latifolia.*
vatis: ſerraturis lanceolatis, nectariis flore longiori-
bus.
Valli-onapu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 91. *t.* 48.
Habitat in India. ⊙
Folia *lanceolata*, *alterna*, *crenata*, *e ſingula crena mu-
crone prominente*. Pedunculi *ſolitarii*, *uniflori*, *longitu-
dine fere foliorum.* Flos *magnitudine* ℱ. *Balſaminæ*,
at Calcar ſubulatum, *longitudine fere pedunculi.*

3. IMPATIENS pedunculis unifloris aggregatis, foliis *oppoſitifolia.*
oppoſitis linearibus. *Fl. zeyl.* 314. *
Kondam-pallu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 57. *t.* 31?
Habitat in Zeylonæ *arenoſis.*

4. IMPATIENS pedunculis unifloris aggregatis, foliis *cornuta.*
lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Fl. zeyl.* 316.*
Balſamina latifolia, floris calcari longiſſimo. *Burm.
zeyl.* 41. *t.* 16. *f.* 1.
Habitat in Zeylona. ⊙

Balſamina. 5. IMPATIENS pedunculis unifloris aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore brevioribus. *Hort. upſ.* 276.
Impatiens pedunculis confertis unifloris. *Hort. cliff.* 428.
Balſamina femina. *Bauh. pin.* 306.
Balſamina. *Dod. pemt.* 671.
Habitat in India. ☉

* *Pedunculis multifloris.*

triflora. 6. IMPATIENS pedunculis trifloris ſolitariis, foliis anguſto-lanceolatis, *Fl. zeyl* 315.*
Balſamina anguſtifolia, floribus ternis communi pedunculo ortis. *Burm. zeyl.* 41. *t.* 16. *f.* 2.
Balſamina erecta ſ. femina, perſicæ anguſto folio, zeylanica. *Herm. par.* 105. *t.* 105.
Habitat in Zeylonæ *paludoſis.*

noli tangere. 7. IMPATIENS pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Fl. ſuec.* 722. *Dalib. pariſ.* 270.
Impatiens pedunculis ſolitariis multifloris. *Hort. cliff.* 428. *Roy. lugdb.* 431. *Hall. helv.* 405. caule angulato. *Gort. gelr.* 502.
Balſamina lutea ſ. Noli me tangere. *Bauh. pin.* 306.
Noli me tangere. *Col. ecphr.* 1. *p.* 149. *t.* 150.
Habitat in Europæ, Canadæ *nemoribus.* ☉

Clas-

Classis XX.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

ORCHIS.

Bulbis indivisis.

1. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii alis amplioribus ciliatis. *fusca.*
Orchis amboinensis, floribus albis fimbriatis. *Herm. parad.* 209. *t.* 209.
Habitat in Amboina.

2. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio lanceolato ciliato: cornu longissimo. *Act. upsal.* 1741. *p.* 6. *ciliaris.*
Orchis nectarii labio lanceolato ciliato, seta germine intorto longiore. *Roy. lugdb.* 15. *Gron. virg.* 183.
Orchis palmata elegans lutea americana, cum longis calcaribus luteis. *Morif. hist.* 3. *p.* 499.
Orchis marilandica grandis & procera, floribus luteis, calcari longissimo: lobulo fimbriato. *Raj. suppl.* 588.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

3. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longissimo petalis patentibus. *Act. upsal.* 1740. *p.* 5. *Fl. suec.* 723. *Dalib. paris.* 273. *Mat. med.* 411. *bifolia.*
Orchis alba bifolia minor, calcari oblongo. *Bauh. pin.* 83. *Vaill. paris.* 151. *t.* 30. *f.* 7. *Segu. ver. t.* 15, *f.* 10.
Testiculi species V. *Cam. epit.* 625.
β Orchis trifolia minor. *Bauh. pin.* 83.
γ. Orchis bifolia altera. *Bauh. pin.* 82.
Orchis bifolia latissima. *Bauh. pin.* 82.
Habitat in Europæ *pascuis asperis.* ♃

4. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio trifido, petalis confluentibus, caule nudo. *cucullata.*
Orchis radice rotunda, cucullo tridentato: *Gmel. sib.* 1. *p.* 16. *t.* 3. *f.* 2.
Habitat in Sibiria. ♃
Folia *radicalia ovata, lina.*

5. OR-

pyramidalis. 5. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio trifido antice bidentato: cornu longo, petalis acuminatis. *Act. upſ* 1740. *p.* 7. *Dalib. pariſ.* 273.
Orchis radicibus ſubrotundis, bracteis flore brevioribus, nectarii labio trifido, ſeta longiſſima. *Hort. cliff.* 429.
Orchis ſpica denſa brevi; petalis caudatis. *Hall. it. helv.* 46.
Orchis purpurea, ſpica congeſta pyramidali. *Raj. angl.* 3. *p.* 377. *t.* 48. *Segu. ver. t.* 15. *f.* 11.
Cynoſorchis militaris montana, ſpica rubente conglomerata. *Bauh. pin.* 81. *prodr.* 28.
β. Orchis globoſo flore. *Bauh. pin.* 81.
γ. Orchis latifolia, hiante cucullo, altera. *Bauh. pin.* 81.
δ. Cynoſorchis latifolia, ſpica compacta. *Bauh. pin.* 81.
Habitat in Helvetiæ, Belgii, Angliæ, Galliæ *arenoſis, cretaceis.* ♃

coriophora. 6. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio trifido reflexo crenato: cornu brevi, petalis conniventibus. *Act. upſ.* 1740. *p.* 8. *Dalib. pariſ.* 272.
Orchis bulbis indiviſis, labello trifido punctato: lacinula media longiore, cornu germinibus breviore. *Sauv. monſp.* 23.
Orchis odore hirci minor *Bauh. pin.* 82. *Vaill. pariſ.* 149. *t.* 31. *f.* 30. 31. 32. *Hall. it. herc.* 7.
Tragorchis minor, flore ſuliginoſo. *Raj. hiſt.* 1213.
Tragorchis minor & verior gemmæ. *Lob. ic.* 177.
β. Orchis odore hirci minor, ſpica purpuraſcente. *Bauh. pin.* 82.
Habitat in Europæ *auſtralioris paſcuis.* ♃

cubitalis. 7. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio trifido filiformi: intermedia ovata: cornu germinibus breviore. *Fl. zeyl.* 320. *
Habitat in Zeylona. ♃

morio. 8. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido crenulato: cornu obtuſo. *Act. upſ.* 1740. *p.* 8. *Mat. med.* 412. *Fl. ſuec.* 724. *Dalib. pariſ.* 273.
Orchis radicibus ſubrotundis, nectarii labio quadrifido æquali crenulato: cornu obtuſo. *Roy. lugdb.* 15.
Orchis morio femina. *Bauh. pin.* 82. *Vaill. pariſ. t.* 31. *f.* 13. 14. *Segu. ver. t.* 15. *f.* 7.
Triorchis ſerapias mas. *Fuchſ. hiſt.* 559.
angustifolius. β. Orchis anguſtifolia. *Bauh. pin.* 83. *Vaill. pariſ. t.* 31. *f.* 33. 34.
γ. Or-

γ. Orchis papilionem referens anguſtifolia alba. *Bauh. pin.* 84.

δ. Orchis morio mas, foliis maculatis. *Bauh pin.* 81. mafculus.

ε. Orchis foliis feſſilibus non maculatis. *Bauh. pin.* 82.

Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

α. Labium *æquale*, calcar *emarginatum*, galea *connivens obtuſa.*

β. γ. Labium *medio brevius*, calcar *obtuſum*, galea *alis reflexis obtuſis.*

δ. ε. Labium *æquale*, calcar *integrum*, galea *alis reflexis acutis.*

9. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quadrifido punctis ſcabro: cornu obtuſo, petalis diſtinctis. *Act. upſ.* 1741. *p.* 11. *Fl. ſuec.* 726. *It. œl.* 45. * *Dalib. pariſ.* 272. *uſtulata.*

Orchis militaris pratenſis humilior. T. *Vaill. pariſ.* 149. *t.* 31. *f.* 35. 36. *Segu. ver. t.* 15. *f.* 4.

Orchis pannonica IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 268.

Cynoſorchis militaris pratenſis humilior. *Bauh. pin.* 81.

Habitat in Europæ *temperatæ pratis.* ♃

10. ORCHIS bulbis indiviſis, nectarii labio quinquefido punctis ſcabro: cornu obtuſo, petalis confluentibus. *militaris.*

Act. upſ. 1740. *p.* 11. *Fl. ſuec.* 725. *It. œl.* 45. * *Dalib. pariſ.* 271.

Orchis galea & alis cinereis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 755.

Orchis mas latifolia. *Fuchſ. hiſt.* 554.

Cynoſorchis latifolia, hiante cucullo, major. *Bauh. pin.* 80.

β. Orchis magna, latis foliis, galea fuſca vel nigricante. *I. B. Raj. angl.* 3. *p.* 378. *t.* 19. *f.* 2.

γ. Orchis latifolia, hiante cucullo, minor. *T. Vaill. pariſ. t.* 31. *f.* 22. 23. 24.

Cynoſorchis latifolia, hiante cucullo, minor. *Bauh. pin.* 81.

δ. Orchis militaris major. *Tournef. inſt.* 438. *t.* 247 *Vaill. pariſ.* 148. *t.* 31. *f.* 21. 27. 28.

Cynoſorchis militaris major. *Bauh. pin.* 81.

Habitat in Europæ *temperatæ pratis.* ♃

* *Bulbis palmatis.*

11. ORCHIS bulbis ſubpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *Act. upſ.* 1740. *p.* 15. *Fl. ſuec.* 728. *It. œl.* 48. * *Dalib. pariſ.* 274. *latifolia.*

Or-

Orchis radicibus palmatis, bracteis flore longioribus. nectarii labio trifido, cornu geminibus breviore. *Hort. cliff.* 429.

Orchis palmata pratenſis latifolia, longis calcaribus. *Bauh. pin.* 85. *Vaill. pariſ. t.* 31. *f.* 1. 2. 3. 4. 5.

β. Orchis palmata paluſtris latifolia. *Bauh. pin* 86.

γ. Orchis palmata montana ultera. *Bauh. pin* 86.

δ. Orchis palmata ſambuci odore. *Bauh. pin.* 86.

ε. Orchis palmata paluſtris maculata. *Bauh. pin.* 86.

Habitat in Europæ *pratis.* ♃

Petala 2 *lateralia ſurſum flexa*; *tria vero conniventia.* Nectarii *labium lateribus reflexum.*

maculata 12. ORCHIS bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore: labio plano, petalis dorſalibus erectis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 14. *Fl. ſuec.* 729. *It. œl.* 48. * *Dalib. pariſ.* 274.

Orchis palmata pratenſis maculata. *Bauh. pin.* 85.

Orchis palmata montana maculata. *Bauh. pin.* 86. *Vaill. pariſ. t.* 31. *f.* 9. 10.

Satyrium baſilicum femina. *Dod. pempt.* 240.

Habitat in Europæ *pratis ſuccolentis.* ♃

Petala 3 *exteriora erecta*; 2 *interiora conniventia.* Nectarii *labium trifidum, planum: lobis lateralibus majoribus crenatis: intermedio anguſtiſſimo, integerrimo.*

conopſea. 13. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore: labio crenato. *Act. upſ.* 1740. *p.* 13. *Fl. ſuec.* 727. * *Dalib. pariſ.* 275.

Orchis radicibus palmatis, bracteis longitudine floris, nectarii labio trifido, ſeta germinibus longiore. *Hort. cliff.* 429.

Orchis palmata minor, calcaribus oblongis. *Bauh. pin.* 85. *Vaill. pariſ. t.* 30. *f.* 8. 8.

Satyrium baſilicum mas. *Fuchſ. hiſt.* 712.

β. Orchis palmata anguſtifolia minor. *Bauh. pin.* 85.

γ. Orchis palmata pratenſis maxima. *Bauh. pin.* 85.

Habitat in Europæ *pratis montoſis.* ♃

flava. 14. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu filiformi longitudine germinis, labio trifido integerrimo. *Gron. virg.* 183.

Habitat in Virginia ♃

Folia *inferiora palmaria, lanceolata, magna.* Spica *anguſta*; Flores *obſolete lutei.*

* *Bul-*

* *Bulbis fasciculatis.*

15. ORCHIS bulbis fasciculatis, nectarii cornu longitudine germinis, labio ovato basi dentato. *fuscescens.*
Orchis radicibus multis, labello quasi alato, calcare germinis longitudine. *Gmel. sib.* 1 *p.* 20. *t.* 4. *f.* 2.
Habitat in Sibiria. ♃

16. ORCHIS bulbis fasciculatis, nectarii labio bilobo integerrimo, cornu longitudine germinis. *H. zeyl.* 319.* *stratumatis.*
Habitat in Zeylona. ♃

17. ORCHIS bulbis fasciculatis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo. *Act. upf.* 1740. *p.* 17. *Dalib parif.* 275. *abortiva.*
Orchis radicibus cylindricis, bracteis flore brevioribus, labello trifido obtuso, seta germinibus breviore. *Sauv. monsp.* 23.
Orchis abortiva violacea. *Bauh. pin.* 86.
PseudoLimodorum. *Clus. hist.* 1. *p.* 270.
Habitat in Galliia, Helvetia, Anglia, Italia. ♃

18. ORCHIS nectarii cornu setaceo longitudine germinis: labio tripartito ciliari. *ciliata.*
Orchis maritandica. Spica brevi conferta, floribus parvis, calcaribus longissimis. *Raj. supp.* 582.
Orchis floribus aureis, spica habitiore congestis, bracteis longitudine floris, labio inferiore nectarii fimbriato capillaceo. *Gron. virg.* 184
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus *Orchidis maculatæ*. Caulis *foliis linearibus, acuminatis, sparsis*. Spica *longa, densa*. Corollæ *petala 5, conniventia: quorum tria exteriora ovata: duo interiora oblonga, subciliata*. Labium *reflexum, tripartitum: laciniis basi angustissimis, cuneiformibus, apice ciliatis.*

19. ORCHIS nectarii cornu longitudine germinis, labio ovali emarginato, caule aphyllo, foliis ovalibus. *spectabilis.*
Orchis flore pulcherrimo magno speciosо, nectarii galea saturate cærulea, calcari niveo, foliis amplis oblongo-ovatis saturate viridibus. *Clayt.*
Orchis foliis inferioribus ovatis: superioribus ovato-oblongis, floribus ex alis superioribus. *Gron. virg.* 109.
Habitat in Virginia. *D. Gronovius.*
Folia *radicalia bina, ovalia, petiolata, obtusa, longitudine fere plantæ*. Caulis *nudus*. Spica *ex 5 f. 6. floribus*. Bracteæ *lanceolato-ovales, longitudine germinis.*

nis. Florum petala 2 *exteriora patula, viridia*; 3 *conniventia teneriora.* Labium *ovale, emarginatum: apicibus divaricatis.*

SATYRIUM.

hircinum. 1. SATYRIUM bulbis indivisis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua præmorsa. *Act. upſ.* 1740. *t.* 18. *Dalib. pariſ.* 275.
Orchis barbata fœtida. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 756. *Vaill. pariſ. t.* 30. *f.* 6. *Segu. ver. t.* 15. *f.* 1.
Orchis barbata, odore hirci, breviore latioreque folio. *Bauh. pin.* 20. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 491. *f* 12. *t.* 12. *f.* 9.
Habitat in Galliæ, Cantii *campeſtribus.* ♃

viride. 2. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis oblongis obtusis. nectarii labio lineari trifido: intermedia obſoleta. *Act. upſ.* 1740 *p.* 18. *Fl. ſuec.* 730. *Dalib. pariſ.* 276.
Satyrium foliis oblongis caulinis. *Fl. lapp.* 313.
Orchis palmata, flore viridi. *Bauh. pin.* 86. *prodr.* 30.
Orchis palmata, flore galericulato dilute viridi. *Læſ. pruſſ.* 182. *t.* 56.
β. Orchis palmata batractites. *Bauh. pin.* 86. *Vaill. pariſ.* 153. *t.* 31. *f.* 6. 7. 8.
Habitat in Europæ *frigidioris aſperis.* ♃

nigrum. 3. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio reſupinato trilobo: intermedia majore. *Act. upſ.* 1740. *p.* 19. *Fl. ſuec.* 731.
Satyrium foliis linearibus. *Roy. prodr.* 14.
Orchis palmata anguſtifolia alpina, nigro flore. *Bauh. pin.* 86.
Palma chriſti minor. *Com. epit.* 627.
Palmata anguſtifolia, flore ſupinato, calcare breviſſimo. *Hall it. helv.* 47.
Habitat in Alpibus Helveticis, Lapponicis. ♃

albidum. 4. SATYRIUM bulbis faſciculatis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido acuto: intermedia majore. *Act. upſ.* 1740. *p.* 19. *Fl. ſuec.* 733.
Satyrium ſcanenſe. *It. ſcan.* 153. *
Orchis palmata alpina, ſpica denſa albo viridi. *Hall. It. herc.* 68.
PſeudoOrchis alpina, flore herbaceo. *Mich. gen.* 30. *t.* 26.
Limodorum montanum, flore albo dilute vireſcente. *Chom. act. pariſ.* 1705. *p.* 517.

Habi-

Habitat in Scaniæ, Germaniæ, Helvetiæ, Averniæ *pratis ſylvaticis.* ♃

5. SATYRIUM bulbo ramoſo, caule vaginato, corollis reſupinatis: nectarii labio indiviſo *Epipogium.*
Epipogium. *Gmel. ſib* 1. *p.* 12. *t.* 2. *f.* 2.
Habitat in Sibiriæ *montibus arenoſis.* ♃

6. SATYRIUM bulbis fibroſis, foliis ovatis radicalibus, floribus ſecundis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 20. *Fl. ſuec.* 732. *Dalib. pariſ.* 278. *repens.*
Satyrium foliis ovatis radicalibus. *Fl. lapp.* 314.
Orchis minor, floſculis albis, ſ. radice repente. *Cam. hort.* 111. *t.* 35.
PſeudoOrchis. *Bauh. pin.* 84.
Pyrola anguſtifolia polyanthos, radice geniculata. *Læſ. pruſſ.* 210. *t.* 68.
Epipactis foliis ovatis radicalibus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 13.
β. Orchis radice repente, foliis maculis nigris & albis adſpertis. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 4. *5.*
Habitat in Sueciæ, Angliæ, Sibiriæ, Helvetiæ *ſylvis.*

OPHRYS.

* *Bulbis ramoſis.*

1. OPHRYS bulbis fibroſo-faſciculatis, caule vaginato, nectarii labio bifido. *Nidus avis*
Neottia bulbis faſciculatis, nectarii labio bifido. *Act. upſ.* 1740. *p.* 33. *Fl. ſuec.* 742. *Dalib. pariſ.* 277.
Orchis abortiva fuſca. *Bauh. pin.* 86.
Nidus avis. *Lob ic.* 195.
Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Galliæ *nemoribus.*

2. OPHRYS bulbis ramoſis flexuoſis. caule vaginato, nectarii labio trifido. *Corallorhiza*
Neottia bulbis reticulatis, nectarii labio trifido. *Act. upſ.* 1740. *p.* 34. *Fl. ſuec.* 743.
Neottia radice reticulata. *Fl. lapp.* 315.
Orobanche radice coralloide. *Bauh. pin.* 88.
Orobanche ſuconum radice coralloide, flore albo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 234. *f.* 16.
Orobanche ſpuria ſ. Corallorhiza *Rupp. jen.* 284. *t.* 2.
Habitat in Europæ *borealis deſertis.* ♃

3. OPHRYS bulbis aggregatis oblongis, caule ſubfolioſo, floribus ſecundis, nectarii labio indiviſo. *Act. upſ.* 1740. *p.* 32. *Dalib pariſ.* 277. *ſpiralis*

Triorchis alba odorata minor. *Bauh. pin.* 84.
Satyrium odoriferum. *Brunſf. herb.* 1. *p.* 105.
Teſticulus odoratus. *Lob. ic.* 186.

β. Triorchis ſ. Terrorchis alba odorata major. *Bauh. pin.* 84.

γ. Orchiaſtrum æſtivum paluſtre album odoratum. *Mich. gen.* 30. *t.* 26.

Habitat in Italiæ, Galliæ, Angliæ *graminoſis.*

cernua. 4. OPHRYS bulbis faſciculatis, caule folioſo, floribus cernuis, nectarii labio oblongo integro acuto.

Habitat in Virginia, Canada.

Radix *fibris plurimis, craſſis.* Folia *radicalia, linearia, longa.* Caulina *vaginantia, breviſſima.* Spica *denſa, oblonga.* Flores *arcte recurvati, cernui.* Corollæ *parvæ petalis ſuperioribus conſluentibus;* labio *inferiore oblongo, acuto, integro.*

ovata. 5. OPHRYS bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido.

Ophrys foliis ovatis. *Hort. cliff.* 429. *Act. upſ.* 1740. *p.* 28. *Fl. ſuec.* 738. *Roy. lugdb.* 15. *Hall. helv.* 277. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 25. *Dalib. pariſ.* 278.

Ophris bifolia. *Bauh. pin.* 87.

Ophris. *Fuchſ. hiſt.* 565.

β. Ophris trifolia. *Bauh. pin.* 87.

Habitat in Europæ *ſubhumidis pratis.* ♃

cordata. 6. OPHRYS bulbo fibroſo, caule bifolio, foliis cordatis.

Ophrys foliis cordatis. *Fl. lapp.* 247. *Fl. ſuec.* 739. *Act. upſ.* 1740. *p.* 29. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 25.

Ophrys minima. *Bauh. pin.* 87. *prodr.* 31.

Bifolium minimum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 534.

β. Ophris minima, floribus purpureo-croceis. *Mentz. pug.* *t.* 9. *f.* 2.

Habitat in Europæ *frigidæ ſylvis humentibus.*

* *Bulbis rotundis.*

lilifolia. 7. OPHRYS bulbo ſubrotundo, caule nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorſalibus linearibus.

Ophrys ſcapo nudo, foliis radicalibus ovato-oblongis dimidii ſcapi longitudine. *Gron. virg.* 185.

Ophrys radicibus ovatis tunicatis, ſcapo nudo. *Hort. cliff.* 429. (vix memini)?

Habitat in Virginiæ, Canadæ, Sueciæ *paludibus.* ♃

Pulm.

Planta virginica *ſexies major noſtrate, at ſtructura eadem, notabilis flore: petalis exterioribus linearibus.*

8. OPHRYS bulbo ſubrotundo, ſcapo nudo trigono, nectarii labello ovato. *Læſelii.*
Ophris diphyllos bulboſa. *Læſ. pruſſ.* 180. *t.* 58.
Habitat in Sueciæ, Boruſſiæ *paludibus.*
Radix *bulbus adſcendens ramo.* Folia *lanceolata, bina, longitudine fere ſcapi.* Scapus *nudus, ſuperne triqueter.* Petala *anguſta reflexa.* Nectarii *labium ovatum magnum reſpectu reliquorum.* Flores *in ſcapo 5 ad* 8, *nec ultra.*

9. OPHRYS bulbo ſubrotundo, ſcapo ſubnudo pentagono, foliorum apicibus ſcabris, nectarii labio integro. *paludoſa.*
Habitat in Sueciæ *paludibus turfoſis. Bergius.*
Bulbus *ovatus, incurvus, infra radicatus.* Scapus *pentagonus, maxima parte nudus.* Folia *radicalia* 3. *ſ.* 4, *ſpathulata, alterna, apice præſertim in pagina interiore ſcabra, exteriora breviora.* Flores *in racemo plurimi, viridis, flaveſcentes.* Petala 2 *lateralia ovato-oblonga, reflexo-erecta,* 2 interiora *lateralia linearia, recurva;* 1 *ſupremum rectum, fornicem ſtaminum formans.* Labium *nectarii lanceolato-ovatum, reflexum, integrum.* Bulbi *cohærent deorſum quaſi catenatim ramulo interſtincti. Differt ab O. Læſelii floribus pluribus, labio florit anguſto; ab O. monophyllo foliis non ovatis apice ſcabris, pedicellis non capillaceis.*

10. OPHRYS bulbo rotundo, caule nudo, folio ovato, nectarii labio integro. *monophyllos.*
Ophris monophyllos bulboſa. *Læſ. pruſſ.* 180. *t.* 57.
Monochris ophioglofloides. *Mentz. pug. t.* 5. *f.* 1. 2.
PſeudoOchris monophyllos. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 269.
Habitat in Boruſſiæ, Medelpadiæ *paludibus ſylvaticis.* ♃

11. OPHRYS bulbo globoſo, caule nudo, nectarii labio trifido. *Monorchis.*
Act. upſ. 1740. *p.* 29. *Fl. ſuec.* 740.
Herminium bulbo ſupra radicato, nectarii labio trifido.
Fl. ſuec. 740. *Act. upſ.* 1740. *p.* 29.
Herminium radice globoſa. *Fl. lapp.* 317.
Orchis radice ſubrotunda, labello haſtato. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 18. *t.* 4. *f.* 1.
Orchis odorata moſchata ſ. Monorchis. *Bauh. pin.* 84.

Orchis coleo unico ſ. Monorchis floſculis pallide viridibus. *Lœſ. pruſſ.* 184. *t.* 61.
Monorchis. *Mich. gen* 30. *t.* 26. *Rupp. jen.* 421. *t.* 2.
β. Orchis lutea, hirſuto folio. *Bauh. pin.* 84.
γ. Triorchis lutea, folio glabro. *Bauh. pin.* 84.
δ. Triorchis lutea altera. *Bauh. pin.* 84.
ε. Monorchis bifolia, floribus viridibus moſchum olentibus, alpina. *Mentz. pug. t.* 5. *f.* 3. 4. 5.
Habitat in Europæ *pratis uliginoſis.*

alpina. 12. OPHRYS bulbis ovatis, caule nudo, foliis ſubulatis, nectarii labio indiviſo.
ChamæOrchis alpina, folio gramineo. *Bauh. pin.* 81. *prodr.* 29.
Orchis radicibus ſubrotundis, calcare nullo, foliis longis & perangustis. *Hall. helv.* 269.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♃
Radix *Bulbis duobus, ſubrotundis (nec uno infra radicato, ut præcedentes tres), ſupra radicatis.* Folia *radicalia ſæpius* 4, *filiformi, ſubulata, pollicem longa.* Caulis *nudus, longitudine foliorum*; Spica *floribus* 4 *ſ.* 5 *alternis.* Petala 5, *conniventia: barba ovato-oblonga, integra, vix petalis longiore.* Vaginæ 2 *obveſtiunt baſin plantæ & includunt folia cum ſcapo inferne.*

camtſchatea. 13. OPHRYS bulbis - - - - caule filiformi vaginato, racemo laxo, nectarii labio lineari bifido.
Neottia nectarii labio bifido lineari. *Amœn. acad.* 2. *p.* 361. *t.* 4. *f.* 24. *
Habitat in Sibiria.

anthropophora. 14. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio lineari tripartito: medio elongato bifido.
Neottia bulbis ſubrotundis, nectarii labio quadrifido. *Act. upſ.* 1740. *p.* 32. *Dalib. pariſ.* 277.
Orchis, flore nudi hominis effigiem repræſentans, femina. *Bauh pin.* 82. *Vaill. pariſ.* 147. *t.* 31. *f.* 19. 20.
Orchis antropophora orcades. *Col. ecphr.* 1. *p.* 320.
Habitat in Italia, Luſitania, Gallia.

inſectifera. 15. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio ſubquinquelobo.
Cypripedium bulbis ſubrotundis, foliis oblongis caulinis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 26. *Hſuec.* 737. *it. oel.* 44. 121.
myodes. α. Orchis muſcæ corpus referens, minor, galea & alis herbidis. *Bauh. pin.* 83. *Vaill. pariſ.* 147. *t.* 31. *f.* 17. 18.
Or-

Orchis myodes prima, floribus muſcam exprimens. *Lob. ic.* 181.

β. Orchis muſcam referens major. *Bauh. pin.* 83.

γ. Orchis muſcam referens lutea *Bauh. pin.* 83.

δ. Orchis muſcam cæruleam majorem repræſentans. *Breyn. Moriſ. hiſt.* 3. *p* 494. *ſ.* 12. *t.* 13. *f.* 11.

ε. Orchis myodes lutea luſitanica. *Breyn. cent.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 495. *ſ.* 12. *t.* 13. *f.* 15.

ζ. Orchis myodes fuſca luſitanica. *Breyn. cent.* 41.

η. Orchis araneum referens. *Bauh. pin.* 94. *Tourneſ. inſt.* 434. *t.* 247 *f.* adrachnites *C. Vaill. pariſ. t.* 30. *f.* 10. 11. 12. 13.

Orchis adrachnitis. *Lob. ic.* 135.

ϑ. Orchis fucum referens: colore rubiginoſo. *Bauh. pin.* 83. *Vaill pariſ.* 146. *t.* 31. *f.* 15. 16.

ι. Orchis fucum referens major, foliolis ſuperioribus candidis & purpuraſcentibus. *Bauh. pin.* 83. *Vaill. pariſ.* 146. *t.* 30. *f.* 9.

Orchis fucum referens, flore ſubvirente. *Bauh. pin.* 83.

κ. Orchis ſcarabæum referens. *Breyn. Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 494. *ſ.* 12. *t.* 13. *f.* 10.

λ. Orchis cercopithecum exprimens luſitanica. *Breyn. Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 494. *ſ.* 12. *t.* 13. *f.* 4.

Habitat in Europa *temperatiori.* ♃

Varietates Myodes α. & Arachnites γ *fugitivis oculis inſpicienti diverſiſſimæ adparent, qui vero has confert cum congeneribus, omnesque varietates ſimul inſpicit, primam originem ex una facile perſpiciat, nec limites diſtingvendas obtinebit, quamvis conſtantes perſiſtant.*

SERAPIAS.

1. SERAPIAS bulbis fibroſis, nectarii labio obtuſo crenato petalis breviore. *Act. upſ.* 1740. *p.* 21. *Fl. ſuec.* 734. *It. al.* 144. *It. gotl.* 225. 197. 230. *Dalib. paris* 276. *Helleborine.*

α. Serapias caule multifolio multifloro. *Hort. cliff.* 429. *Gmel. lib.* 1. *p.* 8. latifolia.

Helleborine latifolia montana. *Bauh. pin.* 186.

Epipactis ſ. Helleborine. *Cam. epit.* 889.

β Helleborine flore carneo. *Bauh. pin.* 187.

γ Helleborine montana anguſtifolia ſpicata. *Bauh. pin.* 187.

δ Helleborine montana anguſtifolia purpuraſcens. *Bauh. pin.* 187.

Helleborine altera, atrorubente flore. *Bauh. pin.* 186.

longifolia. ζ. Serapias radicibus fibrosis, nectarii labio obtuso petalis breviore, foliis ensiformibus. *It. æl.* 144.
Helleborine foliis prælongis angustis, floribus candidis. *Vaill. paris.* 97.

paluſtris. η. Serapias angustifolia tomentosa, floribus herbaceis intus albis. *Sauv monsp.* 42.
Helleborine paluſtris ſ. pratensis noſtras. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 487. *Raj. hiſt.* 1231.
Helleborine angustifolia paluſtris ſ. pratensis. *Bauh. pin.* 87.
Habitat in Europæ *asperis.* ♃
Limites inter latifoliam & longifoliam & paluſtrem *non reperi, diverſitatem vidi.*

Lingua. 2. SERAPIAS bulbis ſubrotundis, nectarii labio trifido acuminato petalis longiore. *Act. upſ.* 1740. *p.* 23.
Satyrium radicibus ſubrotundis, cucullo clauſo monopetalo: labello ovato-lanceolato. *Sauv. monsp.* 24.*
Orchis montana italica, flore ferrugineo, lingua oblonga. *Bauh. pin.* 84. *prodr.* 29.
β. Orchis montana italica, lingua oblonga altera. *Bauh. pin.* 84.
Orchis macrophylla. *Col. ecphr.* 2. *f.* 321. *t.* 322.
Habitat in Italia, Luſitania. ♃

LIMODORUM.

tuberoſum. 1. LIMODORUM. *Roy. lugdb.* 16. *Gron. virg.* 110. *Act. upſ.* 1740. *p.* 21.
Helleborine americana, radice tuberoſa, foliis longis angustis, caule nudo, floribus ex rubro pallide purpurascentibus. *Mart. cent.* 50. *t.* 50.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃
Plumierii ſpecies americæ auſtralis plurimas non vidi.

ARETHUSA.

bulboſa. 1. ARETHUSA radice globoſa, ſcapo vaginato, ſpatha diphylla. *Gen. nov.* 1082.
Arethuſa. *Gron. virg.* 184.
Serapias bulbis ſubrotundis, caule unifloro. *Act. upſ.* 1740 *p.* 24.
Orchidi affinis aquatica verna exigua. *Gron. virg.* 110.
Helleborine mariana monanthos, flore longo purpurascente lilaceo. *Pluk. mant.* 100. *t.* 348. *f.* 7.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

2. ARE-

2. ARETHUSA radice fibrosa, scapi folio ovali, foliolo spathaceo lanceolato. *Gen. nov.* 1083. *ophioglossoides.*
Cypripedium folio caulino ovato-oblongo terminali lanceolato plano. *Hort. cliff.* 430. *Gron. virg.* 110.
Helleborine virginiana, ophioglossi folio. *Pluk. alm.* 182. *t.* 93. *f.* 2.
Helleborine virginiana diphylla. *Morif. hift.* 3. *p.* 488. *f.* 12. *t.* 11. *f.* 15. *mala.*
Habitat in Virginia, Canada. ♃

3. ARETHUSA radice subpalmata, scapi folio foliolo- que spathaceo lanceolatis petalis, exterioribus adscendentibus. *divaricata.*
Serapias radicibus palmato-fibrosis, caule unifloro. *Gron. virg.* 184.
Helleborine lilii folio caulem ambiente, flore unico hexapetalo: tribus petalis longis angustis obscure purpureis, cæteris brevioribus rosaceis. *Catesb. car.* 1. *p.* 58. *t.* 58.
Habitat in Americæ *borealis paludosis.* ♃

CYPRIPEDIUM.

1. CYPRIPEDIUM radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *Act. upsl.* 1740. *p.* 24. *Fl. suec.* 735. *Calceolus.*
Cypripedium foliis ovato-lanceolatis. *Fl. lapp.* 318. *Gron. virg.* 111.
Calceolus foliis ovato-lanceolatis. *Gmel. sib.* 1. *p.* 2. *t.* 1.
Calceolus marianus. *Dod. pempt.* 180. *f.* 1. 2.
Helleborine flore rotundo s. Calceolus. *Bauh. pin.* 187.
β. Helleborine Calceolus dicta mariana, caule folioso, flore luteo minore. *Pluk. mant.* 101. *t.* 418. *f.* 2.
Helleborine virginiana s. Calceolus flore luteo majore. *Morif. hift.* 3. *p.* 488. *f.* 12. *t.* 11. *f.* 15.
γ. Calceolus marianus canadensis. *Corn. canad.* 204.
Helleborine flore majore purpureo. *Morif. hift.* 3. *p.* 488. *f.* 12. *t.* 11. *f.* 17.
δ. Calceolus minor, flore vario. *Amm. ruth.* 133. *t.* 22.
Calceolus foliis ovatis binis. *Gmel. sib.* 1. *p.* 5.
Habitat in Europæ, Asiæ, Americæ *septentrionalibus.*

2. CYPRIPEDIUM bulbo subrotundo, folio subrotundo radicali. *Act. upsl.* 1740. *p.* 25. *Fl. suec.* 736. * *bulbosum.*
Cypripedium folio subrotundo. *Fl. lapp.* 319. *t.* 12. *f.* 5.
Serapias scapo unifloro. *Gmel. sib.* 1. *p.* 7. *t.* 2. *f.* 5.
Orchis lapponensis monofolia. *Rudb. elys.* 2. *p.* 209. *f.* 10.
Habitat in Lapponia, Russia, Sibiria. ♃

EPIDENDRUM.

* *Scandentes.*

Vanilla. 1. EPIDENDRUM foliis ovato-oblongis nervosis sessilibus caulinis, cirrhis spiralibus. *Roy. lugdb.* 13. *Act. upſ.* 1740. *p.* 13. *Mat. med.* 418.
Vanillas piperis arbori jamaicensis innascens. *Pluk. alm.* 381. t. 320. *f.* 4.
Vanille. *Merian. surin.* 25. *t.* 25.
Volubilis siliquosa, plantaginis folio. *Catesb. car.* 3. *p.* 7. *t.* 7.
Lobus aromaticus subfuscus terebinthi coniculis simili. *Bauh. pin.* 404.
Habitat in America *australi* ♄

domesticum. 2. EPIDENDRUM caule scandente tereti subramoso, foliis lanceolatis, petalis lanceolatis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 37.
Angurèk warna. *Kæmpf. amœn.* 867. *t.* 867.
Habitat in Indiæ *orientalis* Bataviæ *arboribus, parasitica.*

Flos aëris. 3. EPIDENDRUM caule scandente tereti subramoso, foliis lanceolatis, petalis linearibus obtusis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 37.
Kolong ging. *Kæmpf. amœn.* 868. *t.* 868.
Habitat in Java, *parasitica.*

* *Caule erecto folioso.*

tenuifolium. 4. EPIDENDRUM foliis caulinis subulatis canaliculatis.
Tsierou-mau-maravara. *Rheed. mal* 12. *p.* 11. *t.* 5.
Habitat in India.

spathulatum 5. EPIDENDRUM foliis caulinis oblongis alternis obtusis.
Ponnampou-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 7. *t.* 3. *fibrosa.*
Habitat in India.
Confer Viscum caryophylloides, foliis longis in apice incisis, floris labello albo trifido, petalis luteis longis angustissimis. Catesb. car. 2. *p.* 68. *t.* 68. *bulbosum.*

ovatum. 6. EPIDENDRUM foliis caulinis ovatis acutis amplexicaulibus.
Anantali-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 15. *t.* 7.
Habitat in India.

* *Sca-*

* *Scapo nudo, foliis radicalibus.*

7. EPIDENDRUM foliis radicalibus ſubulatis acutis: *nodoſum.*
nodo radicatis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 36.
Epidendron foliis ſubulatis. *Hort. cliff.* 430.
Epidendron curaſſavicum orchidi affinis, folio craſſo ſulcato. *Herm. parad.* 187. *t.* 187.
Viſcum arboreum ſ. Epidendron, flore albo ſpecioſo, americanum, folio forma liliquarum nerii. *Pluk. alm.* 390. *t.* 117. *f.* 6.
Viſcum delphinii flore minus, petalis anguſtioribus, radice fibroſa. *Sloan. jam.* 120. *hiſt.* 1. *p.* 251. *t.* 125. *f.* 3.
β. Viſcum radice bulboſa minus, delphinii flore rubro ſpecioſo. *Sloan. jam.* 119. *hiſt.* 1. *p.* 250. *t.* 121 *f.* 2.
Habitat in America *meridionali, paraſitica.*

8. EPIDENDRUM foliis oblongis obtuſis compreſſis ar- *carinatum.*
ticulatis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 36.
Bontia luzonica, geniculis interioribus carinulatis. *Pet. gaz.* 44. *f.* 10.
Habitat in Inſulis Luzonum. *paraſitica.*

9. EPIDENDRUM foliis radicalibus oblongis obtuſis ſu- *aloifolium.*
perne latioribus. *Act. upſ.* 1740. *p.* 36.
Orchis abortiva, flore majore rubro, folio aloes. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 224,
Kanſijram-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 17. *t.* 8. *Raj. ſuppl.* 572.
Habitat in Malabariæ *arboribus. paraſitica.*

10. EPIDENDRUM foliis radicalibus lanceolatis cana- *guttatum.*
liculatis, petalis cuneiformibus retuſis.
Epidendrum caule tereti erecto nudo, foliis lanceolatis, petalis cuneiformibus obtuſis. *Act. upſ.* 1740. *p.* 37.
Viſcum, delphinii flore albo guttato, minus, radice fibroſa. *Sloan. jam.* 120 *hiſt.* 1. *p.* 251. *t.* 148. *f.* 2.
Habitat in Jamaica, *paraſitica.*

11. EPIDENDRUM foliis radicalibus linearibus apice *retuſum.*
bifariam retuſis.
Angeli-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 1. *t.* 1.
β. Biti-maram-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 5. *t.* 2.
Habitat in India.

12. EPIDENDRUM foliis radicalibus lato-lanceolatis, *amabile.*
petalis lateralibus orbiculatis.
Habitat in India. *Oſbeck.*
Radices *craſſæ, juniformes, ſupra arboreaſcandentes.* Fo-

lia *Crini f. Scillæ officinalis, lata, lanceolata. carnosa, semipedalia.* Culmus *bipedalis, nudus, cinctus aliquot squamis acutis brevissimis.* Flores *nivei Orchidis Susannæ æmuli, f. magnitudine narcissi: constantes petalis 5, quorum 2 lateralia orbiculata, reliqua ovato.* Cucullus *alter triphyllus: lateralibus oblongis, intermedio hastato, bifido setis duabus subulatis.*

ensifolium. 13. EPIDENDRUM caule tereti lævi, foliis ensiformibus petalis lanceolatis glabris.

Habitat in China. *Osbeck.*

Planta *terrestris nec parasitica.* Folia *angusta. striata, acuta, numerosa, non carnosa.* Scapus *anceps, bipedalis, teres, nudus. Bracteis aliquot, alternis, membranaceis, amplexicaulibus, acuminatis.* Flores *alterni, ex alis bractearum solitarii, pedunculati. Pedunculis longitudine floris.* Corolla *ex petalis 5, lanceolatis, patentibus, lævibus; sexto latiore recurvato.* Flos *fragrantissimus.*

moniliforme 14. EPIDENDRUM caule tereti articulato striato moniliformi nudo simplicissimo. *Act. upsal.* 1740. *p.* 37. Fu-Ran. *Kæmpf. amœn.* 864. *t.* 864.

Habitat in japoniæ *rupibus & arboribus parasitica.*

TRIANDRIA.

SISYRINCHIUM.

Bermudiana 1. SISYRINCHIUM caule foliisque ancipitibus. *Hort. cliff.* 431. *Hort. upsal.* 278. *Gron. virg.* 111. *Roy. lugdb.* 19.

Sisyrinchium cæruleum parvum, gladiato caule, virginianum. *Pluk. alm.* 348. *t.* 61. *f.* 1

Bermudiana graminea, flore minore cæruleo. *Dill. elth.* 49. *t.* 41. *f.* 49.

β. Sisyrinchium bermudiense, floribus parvis ex cæruleo & aureo mixtis. *Pluk. alm.* 348. *t.* 61. *f.* 2.

Bermudiana iridis folio, radice fibrosa. T. *Dill. elth.* 48. *t.* 41. *f.* 48.

Habitat α *in* Virginia, β. *in* Bermudis. ♃

Planta α, *in loco natali*, Folia *sæpe & scapum filiformia gerit, at si probe examinetur, tamen ancipitia; hæc per gradus ad culmi staturam adscendere observatur.*

TE-

TETRANDRIA.

NEPENTHES.

1. NEPENTHES. *Hort. cliff.* 431. * *Fl. zeyl.* 321. *diſtillatoria.*
Utricaria vegetabilis zeylanenſium. *Pluk. alm.* 394. *t.* 237. *f.* 3.
Bandura zeylanica, in extremo foliorum folliculum peniformem expanſum habens. *Burm. zeyl.* 42. *t.* 17.
Planta mirabilis deſtillatoria. *Grim. E. N. C. an.* 1. *Dec.* 2. *p.* 363. *f.* 363.
Habitat in Zeylona.

PENTANDRIA.

PASSIFLORA

* *Foliis indiviſis.*

1. PASSIFLORA foliis indiviſis ſerratis. *Amœn. acad. ſerratifolia.* 1. *p.* 217. *f.* 1. *
Paſſiflora foliis ovato-lanceolatis integris ſerratis. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 260.
Granadilla americana, folio oblongo leviter ſerrato, petalis ex viridi rubeſcentibus. *Mart. cent.* 36. *t.* 36.
Habitat Surinami.

2. PASSIFLORA foliis indiviſis ovatis integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 218. *f.* 2. * *pallida.*
Clematis indica alia, flore minore pallido. *Plum. amer.* 74. *t.* 89.
Clematis Murucuja pyriformis minor. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 7. *f.* 1. *t.* 2. *f.* 4.
Habitat in Dominica, Braſilia.

3. PASSIFLORA foliis indiviſis ovatis integerrimis: petiolis æqualibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 219. *f.* 3. * *cupræa.*
Granadilla flore cupreo, flore oliviformi. *Dill. elth.* 165. *t.* 138. *f.* 165.
Granadilla americana, fructu ſubrotundo, corolla floris erecta, petalis amœne fulvis, foliis integris. *Mart. cent.* 37. *t.* 37.
Granadilla foliis ſarſaparillæ trinerviis, flore purpureo, fructu olivæformi cæruleo. *Catesb. car.* 2. *p.* 93. *t.* 93.
Habitat in Providentia, Bahama.

4. PAS-

tiliæfolia. 4 PASSIFLORA foliis indivisis cordatis integerrimis: petiolis æqualibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 219. *f.* 4.
Granadilla pomifera, tiliæ folio. *Pew. peruv.* 1. *p.* 720. *t.* 12.
Habitat in Peru, Lima.

maliformis. 5. PASSIFLORA foliis indivisis cordato-oblongis integerrimis: petiolis biglandulosis, involucris integerrimis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 5. *
Passiflora foliis cordato-oblongis integerrimis, floribus solitariis, involucro tripartito integerrimo. *Roy. lugdb.* 261.
Clematis indica latifolia, flore clavato, fructu maliformi. *Plum. amer.* 67. *t.* 82. *Raj. suppl.* 340.
Habitat in Dominica & *de la Tortue.*

laurifolia. 6. PASSIFLORA foliis indivisis integerrimis, involucris dentatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 6. *
Passiflora foliis solitariis oblongis integerrimis, floribus solitariis, involucro tripartito dentato. *Roy. lugdb.* 532.
Passiflora arbòrea, laurinis foliis, americana. *Pluk. alm.* 282. *t.* 211. *f.* 3.
Clematis indica, fructu cirriformi, foliis oblongis. *Plum. amer.* 64. *t.* 80. *Raj. suppl.* 341.
Marquiaas. *Mer. surin.* 21. *t.* 21.
Habitat in Surinamo.

multiflora. 7. PASSIFLORA foliis indivisis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 221. *f.* 7. *
Passiflora, laurinis foliis, polyanthos americana. *Pluk. alm.* 282.
Granadilla, flore minore corymboso. *Plum spec.* 7.
Clematis indica polyanthos odoratissima. *Plum. amer.* 75. *t.* 90. *Raj. suppl.* 343.
Habitat in Dominica.

* *Foliis bilobis.*

perfoliata. 8 PASSIFLORA foliis bilobis oblongis transversis amplexicaulibus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 8. *
Flos passionis perfoliatus s. periclymeni perfoliati folio. *Sloan. jam.* 104. *hist.* 1. *p.* 230. *t.* 142. *f.* 3. 4. *Raj. suppl.* 342.
Habitat in Jamaicæ *sylvis saxosis.*

rubra. 9. PASSIFLORA foliis bilobis basi emarginatis petiolatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 9. *

Cle-

Clematis indica, flore clavato ſuaverubente, fructu hexagono coccineo, folio bicorni. *Plum. amer.* 68. *t.* 83. *Raj. ſuppl.* 341.
Flos paſſionis folii media lacinia quaſi abſciſſa, flore minore carneo. *Sloan jam.* 104. *hiſt.* 1. *p.* 229.
Habitat in Jamaica, Dominica, Martinica. Cayenna.

10. PASSIFLORA foliis bilobis obtuſis baſi indiviſis, nectariis monophyllis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 10. * *Muricata.*
Paſſiflora foliis bilobis obtuſis, nectariis indiviſis. *Roy. lugdb.* 261.
Clematis indica, flore puniceo, folio lunato. *Plum. amer.* 72. *t.* 87. *Raj. ſuppl.* 342.
Habitat in Dominica.

11. PASSIFLORA foliis bilobis cuneiformibus baſi biglanduloſis: lobis acutis divaricatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 11. * *veſpertilio.*
Paſſiflora foliis obverſe lunulatis: punctis duobus melliferis ſub baſi. *Virid. cliff.* 91. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 260.
Granadilla bicornis, flore candido, filamentis intortis. *Dill. elth.* 164. *t.* 137. *f.* 164.
Habitat in America.

12. PASSIFLORA foliis bilobis cordatis oblongis petiolatis. *capſularis.*
Granadilla fructu rubente, folio bicorni. *Plum. ſpec.* 6. *Barr. obſ. præf.* 1. *titul. f.* 1.
Habitat in Gallia *æquinoctiali.*

* *Foliis trilobis.*

13. PASSIFLORA foliis ſubtrilobis obtuſis ſubrotundis. *rotundifolia.*
Granadilla folio hederaceo. flore albo, fructu globoſo villoſo. *Plum. ſpec.* 6. *Barr. obſ. præf.* 1. *titul. f.* 2.
Habitat in America *auſtraliori.*

14. PASSIFLORA foliis trilobis oblongis ſubtus punctatis: intermedio minore. *Amœn. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 12. * *punctata.*
Paſſiflora foliis bilobis obtuſis, nectario multifido. *Roy. lugdb.* 260.
Granadilla folio tricuſpidi obtuſo & oculato. *Feuil. peruv.* 1. *p.* 718. *t.* 14. *Hort. angl.* 25.
Habitat in Peru. ♃

15. PAS-

lutea. 15. PASSIFLORA foliis trilobis cordatis æqualibus obtusis glabris integerrimis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 13. *

Passiflora foliis cordatis trilobis integerrimis glabris: lateribus angulatis. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 261.

Passiflora foliis trilobis integerrimis: laciniis semiovatis acutis integerrimis glaoris. *Gron. virg.* 112.

Clematis passionalis triphyllos, flore luteo. *Morif. hist.* 1. *p.* 7. *f.* 1. *t.* 2. *f.*

Flos passionis minor, folio in tres lacinias non serratas, minus profundas diviso. *Sloan. jam.* 104. *hist.* 1. *p.* 231.

Habitat in Virginiæ, Jamaicæ *glareosis, saxosis.* ♃

suberosa. 16. PASSIFLORA foliis trilobis subpeltatis, cortice suberoso. *Amœn. acad.* 1. *p.* 226. *f.* 14.

Passiflora foliis trilobis peltatis integris: glandulis duabus sub dorso basi convexis. *Roy. lugdb.* 261.

Clematis indica, folio hederaceo, major, fructu olivæformi. *Plum. amer.* 70. *t.* 84. *Raj. suppl.* 339.

Passifloræ affinis, hederæ folio, americana. *Pluk. alm.* 202. *t.* 210. *f.* 4.

β. Clematis indica, folio angusto trifido, fructu olivæformi. *Plum. amer.* 70. *t.* 85.

Flos passionis minor, foliis in tres lacinias non serratas profundius divisis, flore luteo. *Sloan jam.* 104. *hist.* 1. *p.* 320.

Habitat in Dominica, Antillis. ♄

Caulis *perennis: Cortice suberoso, fisso, albo.* Flores *axillares, gemini, albi, apetali.* Bacca *violacea.*

holosericea. 17. PASSIFLORA foliis trilobis: basi utrinque denticulo reflexo. *Amœn. acad.* 1. *p.* 226. *f.* 15. *

Passiflora foliis cordato-trilobis integerrimis: basi utrinque denticulo reflexo. *Hort. cliff.* 432. *Roy. lugdb.* 261.

Granadilla folio hastato holosericeo, petalis candicantibus: fimbriis ex purpureo & luteo variis. *Mart. cent.* 51. *t.* 51.

Habitat in Vera Cruce.

hirsuta. 18. PASSIFLORA foliis trilobis villosis, floribus oppositis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 227. *f.* 16. *

Passiflora non crenata americana triphylla. *Pluk. alm.* 282. *t.* 212. *f.* 1.

Clematis indica, flore minimo pallido. *Plum. amer.* 73. *t.* 88.

Flos

Flos paſſionis albus, folio ibiſci ſericeo trilobato. *Herm. par.* 176. *t.* 176.
Habitat in Dominica, Curaſſao.

19. PASSIFLORA foliis trilobis cordatis piloſis, involucris multifido-capillaribus. *Amœn. acad.* 1. *p.* 228. *f.* 17. * *Phil. bot.* 260. * *fatida.*
Paſſiflora florum involucris triphyllis multifido-capillaribus. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 261.
Flos paſſionis albus reticulatus. *Herm. par.* 173. *t.* 173
Clematis indica hirſuta fœtida. *Plum. amer.* 71. *t.* 86
β. Paſſiflora veſicaria hederacea, foliis lanuginoſis, odore tetro, filamentis florum ex albo & purpureo variegatis. *Pluk. alm.* 382. *t.* 104. *f.* 1.
Habitat in Dominica, Martinicana, Curaſſao. ☉

20. PASSIFLORA foliis trilobis integerrimis: lobis ſublanceolatis: intermedio productiore. *Amœn. acad.* 1. *p.* 229. *f.* 18. *minima.*
Paſſiflora ſ. Flos paſſionis curaſſavicus, folio glabro trilobato & anguſto, flore flavelcente omnium minimo. *Pluk. alm.* 282. *t.* 210. *f.* 3.
Habitat in Curaſſao.

21. PASSIFLORA foliis trilobis ſerratis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 230. * *Hort. upſ.* 278. *incarnata.*
Paſſiflora foliis ſemitrifidis ſerratis: baſi duabus glandulis convexis: lobis ovatis. *Hort. cliff.* 432. *Gron. virg.* 112. *Roy. lugdb.* 260.
Granadilla hiſpanis, Flos paſſionis italis. *Herm. mex.* 888. *t.* 888. *Raj. hiſt.* 649.
Clematis trifolia, flore roſeo clavato. *Bauh. pin.* 301.
Clematis trifolia, ſ. Flos Paſſionalis, flore viridi. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 6. *f.* 1. *t.* 1. *f.* 9.
Balſamina indica repens triphylla. ſ. folio haſtato. *Ambr. phyt.* 89. *t.* 90.
Habitat in Virginia, Braſilia, Peru. ♃

* *Foliis multifidis.*

22. PASSIFLORA foliis palmatis integerrimis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 20. *Hort. upſ.* 278. *cærulea.*
Paſſiflora foliis palmatis quinquepartitis integerrimis, involucris cordatis triphyllis. *Hort. cliff.* 432. *Roy. lugdb.* 260.
Clematis quinquefolia americana ſ. Flos paſſionis. *Rob. ic.*

Flos

Flos paſſionis major pentaphyllus. *Sloan. jam.* 104. *hiſt.* 1. *p.* 229. *Raj. ſuppl.* 339.
Habitat in Braſilia. ♄

ſerrato-digitata. 23. PASSIFLORA foliis palmatis ſerratis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 232. *f.* 21.
Clematis indica polyphylla major, flore clavato, fructu colocynthidis. *Plum. amer.* 62. *t.* 79. *Raj. ſuppl.* 340.
Habitat in Martinica.

pedata. 24. PASSIFLORA foliis pedatis ſerratis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 233. *f.* 22. *
Clematis indica polyphylla, flore criſpato. *Plum. amer.* 66. *t.* 81. *Raj. ſuppl.* 341.
Habitat in Dominica.

HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

bilobata. 1. ARISTOLOCHIA foliis bilobis.
Ariſtolochia longa ſcandens, foliis ferri equini effigie. *Plum ſpec.* 5. *amer.* 91. *t.* 106. *Raj. ſuppl.* 395.
Habitat in Dominica.

trilobata. 2. ARISTOLOCHIA foliis trilobis.
Ariſtolochia folio hederaceo trifido, maximo flore, radice repente. *Plum. ſpec.* 5.
Ambuyaembo. *Marcgr. braſ.* 15.
Habitat in America *meridionali.*

peltata. 3. ARISTOLOCHIA foliis reniformibus peltatis.
Ariſtolochia aſari folio umbilicato, flore longiſſimo, radice repente. *Plum. ſpec.* 5.
Habitat in America *meridionali.*

arboreſcens. 4. ARISTOLOCHIA foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoſo.
Ariſtolochia caule erecto fruticoſo, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 433.
Ariſtolochia polyrhizos, auriculatis foliis, virginiana. *Pluk. alm.* 50. *t.* 78. *f.* 1.?
Habitat in America. ♄

indica. 5. ARISTOLOCHIA foliis cordato-oblongis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Fl. zeyl.* 323. *

Cate-

Catelæ-vegon. *Rheed. mal.* 8. *p.* 48. *t.* 25. *Raj. ſuppl.* 394.

β. Ariſtolochia caule volubili, foliis cordato-oblongis, fructu pendulo, pedunculis ramoſis. *Hort. cliff.* 433.
Ariſtolochia ſcandens odoratiſſima, floris labello purpureo, ſemine cordato. *Sloan. jam.* 60. *hiſt.* 1. *p.* 162. *t.* 104. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 394.
Ariſtolochia mexicana, folio acutiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 508. *ſ.* 12. *t.* 17. *f.* 7.
Habitat in India. ♃

6. ARISTOLOCHIA foliis cordatis acutiuſculis, caule volubili, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus. *bætica*
Ariſtolochia Clematitis ſerpens. *Bauh. pin.* 307. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 509. *ſ.* 12. *t.* 17. *f.* 6.
Ariſtolochia Clematitis bætica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 71.
Habitat in Hiſpania, Creta, *arbores ſcandens.*

7. ARISTOLOCHIA hirta, floribus ſolitariis pendulis recurvatis ſublabiatis. *hirta.*
Ariſtolochia longa ſubhirſuta, folio oblongo, flore (minimo *male Tourneſ. cor.* 8.) maximo. *Tourneſ. itin.* 1. *p.* 147. *t.* 147.
Habitat in Chio. ♃
Limbus *corollæ non elogatus in labium.*

8. ARISTOLOCHIA foliis cordato oblongis undatis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *ſemperviren.*
Ariſtolochia caulibus infirmis, foliis cordato-oblongis undulatis, floribus recurvis ſolitariis pendulis. *Hort. cliff.* 432. *Sauv. monſp.* 111.
Piſtolochia cretica. *Bauh. pin.* 307. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 510. *ſ.* 12. *t.* 17. *f.* 16.
Piſtolochia altera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 260.
Habitat in Creta. ♄

9. ARISTOLOCHIA foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuoſis teretibus, floribus ſolitariis. *Serpentaria.*
Ariſtolochia caulibus infirmis angulatis flexuoſis, foliis cordato-oblongis planis, floribus recurvis ſolitariis. *Gron. virg.* 112. *Mat. med.* 416.
Ariſtolochia Piſtolochia ſ. Serpentaria virginiana, caule nodoſo. *Pluk. alm.* 50. *t.* 148. *f.* 5. *Catesb. car.* 1. *p.* 29. *t.* 29.
Ariſtolochia Piſtolochia caule nodoſo; ſ. Serpentaria virginiana. *Raj. ſuppl.* 394.

Ariſtolochia polyrrhizos virginiana, fructu parvo pentangulari. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 510. *ſ.* 12. *t.* 17. *f.* 14.
Habitat in Virginia ♃

Piſtolochia. 10. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiolatis, floribus ſolitariis.
Ariſtolochia caule infirmo ramoſo, foliis cordatis obſolete dentatis, floribus ſolitariis erectis. *Hort. cliff.* 433. *Sauv. monſp.* 111.
Ariſtolochia Piſtolochia dicta. *Bauh. pin.* 307.
Piſtolochia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 72. *Did. pempt.* 525.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♃

rotunda. 11. ARISTOLOCHIA foliis cordatis ſubſeſſilibus obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis.
Ariſtolochia, caule infirmo ramoſo, foliis cordatis integerrimis, floribus ſolitariis erectis. *Hort. cliff.* 432. *Mat. med.* 414. *Sauv. monſp.* 111.
Ariſtolochia rotunda, flore ex purpura nigro. *Bauh. pin.* 307.
Ariſtolochia rotunda 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 70.
Ariſtolochia. *Cam. epit.* 419.
β. Ariſtolochia rotunda, flore ex albo purpuraſcente. *Bauh. pin.* 307.
Habitat in Italia, Hiſpania, G. Narbonenſi. ♃

longa. 12. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integerrimis obtuſiuſculis, caule infirmo floribus ſolitariis.
Ariſtolochia caule infirmo ramoſo, foliis cordatis integerrimis longe petiolatis, floribus ſolitariis. *Sauv. monſp.* 111.
Ariſtolochia longa vera. *Bauh. pin.* 307.
Ariſtolochia longa. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 70.
β. Ariſtolochia longa hiſpanica. *Bauh. pin.* 307.
Habitat in Hiſpania, Italia.

clematitis. 13. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *Hort. upſ.* 279. *Mat. med.* 415. *Dalib. pariſ.* 279.
Ariſtolochia caule erecto ſimpliciſſimo, foliis cordatis petiolatis, floribus lateralibus confertis. *Hort. cliff.* 432. *Sauv. monſp.* 111.
Ariſtolochia Clematitis recta. *Bauh. pin.* 307.
Ariſtolochia Clematitis vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 71.
Ariſtolochia rotunda *Fuchſ. hiſt.* 90.
Habitat in Gallia, Tataria. ♃

Pi-

PISTIA.

1. PISTIA foliis obcordatis: *Fl. zeyl.* 322. *Stratiotes.*
Koddapail paluſtris, folio oblongo ſpecioſo. *Plum. gen.* 30.
Kodda-pail. *Rheed. mal.* 11. *p.* 63. *t.* 32.
β. Stratiotes ægyptia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 787. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 619. *ſ.* 15. *t.* 4. *f. infer. Veſl. ægypt.* 44. *t.* 45. *Raj. hiſt.* 1324.
Stratiotes Hai-alem maovi. *Alp. ægypt.* 106. *t.* 108.
Lenticula paluſtris VI, ſ. ægyptia, ſ. Stratiotes aquatica, foliis ſedo majore latioribus. *Bauh. pin.* 362. *Sloan. jam.* 11. *hiſt.* 1. *p.* 15. *t.* 2. *f.* 2.
Habitat in Aſiæ, Africæ, Americæ *meridionalibus*; *natans.*
Flores *ficci mihi ſatis non fecere, examinent autoptæ accuratius.*

DECANDRIA.

HELICTERES.

1. HELICTERES foliis cordatis ſerratis, fructu compoſito contorto. *Iſora.*
Helicteres. *Hort. cliff.* 433.
Helicteres arbor indiæ orientalis, ſiliqua varicoſa & funiculi in modum contortuplicata. *Pluk. alm.* 181. *t.* 245. *f.* 2.
Frutex indicus, fructu e ſtyli apice egreſſo ſextuplici funiculo in ſpiram convoluto conſtante. *Raj. hiſt.* 1765.
Iſora Murri. *Rheed. mal.* 6. *p.* 55. *t.* 30.
β. Helicteres arbor Indiæ occidentalis, fructu majore. *Pluk. alm.* 182. *t.* 245. *f.* 3.
Abulito affinis arbor, altheæ folio, cujus fructus eſt ſtyli apex acutus quatuor ſ. quinque ſiliquis hirſutis, funis ad inſtar in ſpiram convolutis. *Sloan. jam.* 97. *hiſt.* 1. *p.* 32.
Habitat in Malabaria, Jamaica. ♄

2. HELICTERES foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *anguſtifolia*
Habitat in China. *Osbeck.* ♄
Arbor. Folia *lanceolata, ſupra nuda, ſubtus tomentoſa, petiolata, integerrima, acuminata.* Flores *petiolati, ſparſi.* Calyx *tomentoſus.* Petala *quinque, ad baſin laminarum utrinque dente aucta.* Receptaculum *longi-*

tudine floris, filiforme, cujus apici ſtamina 10 *parva*, & Stylus *unicus*. Capſula *ovata, tomentoſa, minime contorta, ſed ex Capſulis* 5, *parallelis, rectis, approximatis compoſita.*

POLYANDRIA.

GREWIA.

occidentalis 1. GREWIA foliis ſubovatis.
Grewia corollis acutis. *Hort. cliff.* 433.
Ulmifolia arbor africana baccifera, floribus purpureis. *Pluk. alm.* 393. *t.* 237. *f.* 1.
Ulmi facie arbuſcula æthiopica, ramulis alatis, floribus purpuraſcentibus. *Comm. hort.* 1. *p.* 165. *t.* 85. *Seb. theſ.* 1. *p.* 46. *t.* 29. *f.* 3. *Raj. dendr.* 13.
Habitat in Æthiopia, Curacao. ♄

orientalis. 2. GREWIA foliis ſublanceolatis. *Fl. zeyl.* 324. *
Grewia corollis obtuſis. *Roy. lugdb.* 476. *Hort. cliff.* 433.
Pai-parœa ſ. Couradi. *Rheed. mal.* 5. *p.* 91. *t.* 46. *Raj. hiſt.* 1624.
Habitat in India. ♄

ARUM.

* *Acaulia: foliis compoſitis.*

Dracunculus. 1. ARUM foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis æquantibus ſpatham ſpadice longiorem. *Roy. lugdb.* 7.
Arum foliis palmatis: foliolis undecim lanceolatis integerrimis: intermediis majoribus, ſpadice clavato. *Hort. cliff.* 344.
Dracunculus polyphyllus. *Bauh. pin.* 195. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 548. *ſ.* 13. *t.* 5. *f.* 46.
Dracontium. *Dod. pempt.* 329.
Habitat in Europa *auſtrali.*

Dracontium 2. ARUM foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis ſuperantibus ſpatham ſpadice breviorem. *Roy. lugdb.* 7.
Arum polyphyllum minus & humilius. *Herm. lugdb.* 60.
β. Arum ſ. Ariſarum virginianum, dracontii folio, pene viridi longo acuminato. *Pluk. alm.* 52. *t.* 271. *f.* 1.
Habitat in America.

pentaphyllum. 3. ARUM acaule, foliis quinatis.

Arum

Arum pentaphyllum indicum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 540. *ſ.* 13 *t.* 5. *f.* 27. *mal.*
Romphal planta indiæ orientalis. *Zan. hiſt.* 205. *fig. mal.*
Habitat in India.

4. ARUM acaule, foliis ternatis. *Gron. virg.* 113. *tripbyllum.*
Dracunculus ſ. Serpentaria triphylla braſiliana. *Bauh. pin.* 195. *prodr.* 101. *Dod. mem.* 81.
β. Arum minus triphyllum ſ. Ariſarum, pene viridi, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 547. *ſ.* 13. *t.* 5. *f.* 43.
γ. Arum ſ. Ariſarum triphyllum minus, pene atrorubente, virginianum. *Pluk. alm.* 52. *t.* 77. *f.* 5.
Habitat in Virginia, Braſilia. ♃
Plantæ braſilianæ *foliola lateralia extrorſum lobata*, virginiæ *autem tantum gibba*, *eandem tamen ſuadet* Floris *ſtructura.*

* *Acaulia, foliis ſimplicibus.*

5. ARUM acaule, foliis trilobis, flore ſeſſili. *Fl. zeyl.* 326. * *trilobatum.*
Arum, trilobato folio, humilius & minus zeylanicum. *Herm. par.* 78. *t.* 78. *Raj. ſuppl.* 575.
Arum humile zeylanicum latifolium, piſtillo coccineo. *Comm. hort.* 1. *p.* 97. *ſ.* 51.
Habitat in Zeylona. ♃

6. ARUM acaule, foliis peltatis ovatis repandis: baſi ſemibifidis. *Hort. cliff.* 434. *n.* 4. *Hort. upſ* 280. *Roy. lugdb.* 7. *Colocaſia.*
Arum maximum ægyptium quod vulgo Colocaſia. *Bauh. pin.* 195.
Arum ægypticum. *Col. ecphr.* 2 *p.* 1. *t.* 1.
Colocaſia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 75.
Habitat in Cretæ, Cypri, Syriæ, Ægypti *aquoſis.* ♃

7. ARUM acaule, foliis peltatis ovatis integerrimis: baſi ſemibifidis. *Hort. cliff.* 435. *Hort. upſ.* 880. *Roy. lugdb.* 7. *eſculentum.*
Arum minus, nymphææ folio, eſculentum. *Sloan. jam.* 62. *hiſt.* 1. *p.* 167. *t.* 106. *f.* 1.
Braſſica braſiliana, foliis nymphææ. *Bauh. pin.* 111.
Habitat in America. ♃

8. ARUM acaule, foliis peltatis cordatis repandis: baſi bipartitis. *Fl. zeyl.* 327. *Roy. lugdb.* 7. *macrorrhizon.*

Arum maximum macrorrhizon zeylanicum. *Herm. par.* 73. *t.* 73. *Raj. ſuppl.* 574.
Habitat in Zeylona. ♃

peregrinum 9. ARUM acaule, foliis cordatis obtuſis mucronatis, angulis rotundatis. *Hort. cliff.* 435. *
Habitat in America. ♃

divaricatum 10. ARUM acaule, foliis cordatis angulatis divaricatis.
Arum acaule, foliis ſubhaſtatis. *Fl. zeyl.* 325. *
Neiencſchena major. *Rheed. mal.* 11. *p.* 39. *t.* 20.
Habitat in India. ♃

ſagittæfolium. 11. ARUM acaule, foliis ſagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 8.
Arum minus eſculentum, ſagittariæ foliis viridi nigricantibus. *Sloan. jam.* 63. *hiſt.* 1 *p.* 167, *t.* 106. *f.* 2.
Arum minus, ſagittariæ foliis. *Pluk. phyt.* 149. *f.* 2.
Habitat in Braſilia, Jamaica, Barbados. ♃

maculatum, 12. ARUM acaule, foliis haſtatis integerrimis, ſpadice clavato. *Hort. cliff.* 8. *Hort. upſ.* 279. *Mat. med.* 417. *Roy. lugdb.* 8. *Dalib. pariſ.* 279.
Arum vulgare non maculatum. *Bauh. pin.* 195.
Arum. *Fuchſ. hiſt.* 69. *Lob. ic.* 597.
Arum venis albis. *Bauh. pin.* 195.
β. Arum maculatum, maculis candidis ſ. nigris. *Bauh. pin.* 195.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ♃

virginicum, 13. ARUM acaule, foliis haſtato-cordatis acutis: angulis obtuſis. *Hort. cliff.* 434. * *Gron. virg.* 112.
Habitat in Virginia. ♃

proboſcideum. 14. ARUM acaule, foliis haſtatis, ſpatha declinata filiformi-ſubulata. †
Ariſarum flore in tenuem caudam abeunte. *Tournef. inſt.* 161.
Ariſarum minus proboſcideum. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 61. *t.* 50.
Ariſarum latifolium minus repens ceſpitoſum. *Barr. rar.* 182. *t.* 1150.
Habitat in Apenninis.

Ariſarum. 15. ARUM acaule, foliis cordato-oblongis, ſpatha bifida, ſpadice incurvo. *Hort. cliff.* 435. *Roy. lugdb.* 7.
Ariſarum lautolum majus. *Bauh. pin.* 196.
Ariſarum latifolium alterum. *Bauh. pin.* 196.

A-

Arifarum latifolium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 73. *Lob. ic.* 598.
Habitat in Mauritaniæ, Italiæ, Luſitaniæ, Hiſpaniæ, Galloprovinciæ *nemoribus.*

16. ARUM acaule, foliis ovato-oblongis. *ovatum.*
Karinpola. *Rheed. mal.* 11. *p.* 45. *t.* 23.
Habitat in India.

17. ARUM acaule, foliis lanceolatis, ſpadice ſetaceo declinato. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 8. *Sauv. monſp.* 16. *tennifolium.*
Arum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 196. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 74. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 545. *ſ.* 13. *t.* 6. *f.* 21.
Habitat in Dalmatia, Romæ, Monſpelii. ♃

* *Cauleſcens.*

18. ARUM cauleſcens, foliis ſagittatis. *arboreſcens.*
Arum arboreſcens, ſagittariæ foliis. *Plum. amer.* 44. *t.* 51. *g.* & 60.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Numeroſa cohors Ari apud Plumierum, Rheede, Hermannum, nondum ſufficienter genere diſtincta eſt.

DRACONTIUM.

1. DRACONTIUM ſcapo breviſſimo, petiolo radicato lacero, foliolis tripartitis: laciniis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 434.* *Roy. lugdb.* 6 *polyphyllum*
Arum polyphyllum, caule ſcabro punicante. *Herm. par.* 93. *t.* 93.
Arum polyphyllum ſirinamenſe, caule atrorubente glabro & eleganter variegato. *Pluk. alm.* 52. *t.* 149. *f.* 1.
Habitat Surinami. ♃

2. DRACONTIUM foliis ſagittatis, pedunculis petiolisque aculeatis. *Fl. zeyl.* 328. *ſpinoſum.*
Arum zeylanicum ſpinoſum, ſagittæ foliis. *Herm. par.* 75.
Arum minus zeylanicum, ſagittariæ foliis. *Raj. ſuppl.* 575.
Habitat in Zeylona.

3. DRACONTIUM foliis ſubrotundis. *Cold. noveb.* 214.* *fœtidum.*
Calla aquatilis odore allii vehemente prædita. *Gron. virg.* 186. *
Habitat in Virginia.

camtſchatcenſe. 4. DRACONTIUM foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 2 *p.* 360. *
Habitat in Sibiria.

pertuſum. 5. DRACONTIUM foliis pertuſis, caule ſcandente.
Arum hederaceum, amplis foliis perforatis. *Plum. amer.* 40. *t.* 56. 57.
Habitat in America meridionali. ♄

CALLA.

æthiopica. 1. CALLA foliis ſagittato-cordatis, ſpatha cucullata, ſpadice ſuperne maſculo. *Hort. cliff.* 435.
Arum æthiopicum, flore albo odorato moſchum olente. *Comm. hort.* 1. *p.* 95. *t.* 50.
Habitat in Æthiopia.

paluſtris. 2. CALLA foliis cordatis, ſpatha plana, ſpadice undique hermaphrodito. *Hort. cliff.* 436. *Fl. ſuec.* 744.
Calla foliis cordatis. *Fl. lapp.* 320.
Dracunculus paluſtris ſ. radice arundinacea. *Bauh. pin.* 195.
Dracunculus aquatilis. *Dod. pempt.* 330.
Provenzalia paluſtris. *Petit. gen.* 45.
Habitat in Europæ *borealis paludibus.*

POTHOS.

ſcandens. 1. POTHOS. *Fl. zeyl.* 329. *
Potha. *Burm. zeyl.* 197.
Habitat in Zeylona. ♄

ZOSTERA.

marina. 1. ZOSTERA. *It. wgoth.* 166. *t.* 4. *f.* 1.
Ruppia foliis linearibus obtuſis. *Mœhr. acſ. angl.* 1742. *p.* 217.
Alga anguſtifolia vitriariorum. *Bauh. pin.* 464? *Fl. ſuec.* 1137.
Fructus ſ. Alga marina graminea anguſtifolia ſemnifera ramoſior. *Raj. angl.* 3. *p.* 52.
Habitat in mari Balthico, Oceano.

Clas-

Classis XXI.

MONOECIA.

MONANDRIA.

ZANNICHELLIA.

1. ZANNICHELLIA. *Fl. lapp.* 321. *Fl. suec.* 745. *palustris.*
Hort. cliff. 437. *Roy. lugdb.* 9.
Zannichellia palustris major, foliis gramineis. *Mich. gen.* 71. *t.* 34. *f.* 1. 2.
Alsoides vulgaris. *Vaill. act.* 1719. *p.* 15. *t.* 1. *f.* 1.
Potamogeton capillaceum, capitulis ad alas trifidis. *Bauh. pin.* 193. *prodr.* 101.
Potamogetoni similis graminifolia ramosa & ad geniculo polyceratos. *Pluk. alm.* 305. *t.* 102. *f.* 7.
Habitat in Europæ, Virginiæ *fossis, fluviis.* ☉

CALLITRICHE.

1. CALLITRICHE. *Gen. nov.* 1104. *palustris.*
Callitriche plinii *Col. ecphr.* 315. *t.* 316.
Corispermum foliis oppositis. *Fl. lapp.* 2. *Fl. suec.* 3. *Hort. cliff.* 3. *Gron. virg.* 3. *Roy. lugdb.* 205.
Stellaria foliis omnibus subrotundis. *Hall. helv.* 199. minima.
Lenticula palustris bifolia, fructu tetragono. *Bauh. pin.* 362.
β. Stellaria foliis omnibus angustis: apice resecto. *Hall.* bifida
helv. 198.
Lenticula palustris angustifolia, folio in apice dissecto. *Læs. pruss.* 140. *t.* 38.
γ. Stellaria foliis ad caulem angustis; in summitate subro- natans.
tundis. *Hall. helv.* 108.
Stellaria aquatica. *Bauh. pin.* 141.
Habitat in Europæ *fossis paludibus.* ☉

CERATOCARPUS.

1. CERATOCARPUS. *Amæn. acad.* 1. *p.* 412. *Hort. arenarius*
upsal. 281. * *Buxb. act.* 1. *p.* 241.
Habitat in Tatariæ *arenosis.* ☉

CYNOMORIUM.

coccineum. 1. CYNOMORIUM. *Mat. med.* 534.
Cynomorium purpureum officinarum. *Mich. gen.* 17. *t.* 12.
Fungus mauritanicus verrucosus ruber. *Petiv. gaz. t.* 39. *f.* 8
Fungus typhoides coccineus tuberosus melitensis. *Bocc. muf.* 2. *p.* 69. *fic.* 80. *t.* 81.
Fungus typhoides liburnensis. *Till. pis.* 64. *t.* 25.
Habitat in Sicilia, Melita, Mauritania *parasiticum terrestre.*

DIANDRIA.

LEMNA

trisulca. 1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *Fl. lapp.* 470. *Fl. suec.* 1000. *Hort. cliff.* 417. *Roy. lugdb.* 516.
Lemna foliis lanceolatis: extremis decussatis. *Sauv. monsp.* 91.
Lenticularia ramosa monorhiza, foliis oblongis pediculis longioribus donatis. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 5.
Lenticula aquatica trisulca. *Bauh. pin.* 362.
Hederula aquatica. *Lob. ic.* 2. *p.* 36.
Habitat in Europa *sub aquis pigris puris.*

minor. 2. LEMNA foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *Hort. cliff.* 417. *Fl. suec.* 999. *Roy. lugdb.* 516.
Lenticula major monorhiza, foliis subrotundis utrinque viridibus. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 3.
Lens palustris. *Cam. epit.* 852. *Raj. angl.* 3. *p.* 129. *t.* 4. *f.* 1
Habitat in Europæ *aquis quietis.*

gibba. 3. LEMNA foliis sessilibus subtus hemisphæricis, radicibus solitariis. *Hort. cliff.* 417. *Fl. suec.* 998.
Lenticula palustris major: inferne magis convexa, fructu polyspermo. *Mich. gen.* 15. *t.* 11. *f.* 1.
Habitat in Europæ *aquis segnibus.*

polyrhiza. 4. LEMNA foliis sessilibus, radicibus confertis. *Hort. cliff.* 417. *Fl. suec.* 997. *Roy. lugdb.* 516.
Lenticularia major polyrhiza inferne atropurpurea. *Mich. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 1.

Len-

Lenticula paluſtris major. *Raj. angl.* 3. *p.* 129. *t.* 4 *f.* 2.
Habitat in Europæ *paludibus foſſis.*

TRIANDRIA.

TYPHA.

1. TYPHA foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque approximatis. *It. ſcan.* 168. *latifolia.*
Typha paluſtris major. *Bauh. pin.* 20. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 246. *ſ.* 8. *t.* 13. *f.* 1.
Habitat in paludibus Europæ.

2. TYPHA foliis ſemicylindricis, ſpica maſcula femineaque remotis. *It. ſcan.* 198. *angustifolia.*
Typha. *Hort. cliff.* 439. *Fl. ſuec.* 772. *Roy. lugdb.* 73. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 133. *Fuchſ. hiſt.* 822.
Typha paluſtris, clava gracili. *Bauh. pin.* 20.
Typha paluſtris media. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 246. *ſ.* 8. *t.* 13. *f.* 2.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♃

SPARGANIUM.

1. SPARGANIUM foliis erectis triquetris. *Fl. lapp.* 345. *Fl. ſuec.* 770. *Hort. cliff.* 439. *Roy. lugdb.* 73. *Gron. virg.* 114. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 133. *erectum.*
Sparganium ramoſum. *Bauh. pin.* 15. *theatr.* 228.
Platanaria ſ. Butomon. *Dod. pempt.* 601.
β. Sparganium non ramoſum. *Bauh. pin.* 15. *theatr.* 231.
Habitat in Zonæ *frigidæ ſeptentrionalis aquoſis.* ♃

2. SPARGANIUM foliis decumbentibus planis. *natans.*
Sparganium foliis natantibus plano-convexis. *Fl. lapp.* 345. *Fl. ſuec.* 771.
Sparganium non ramoſum minus. *Dill. giſſ.* 130. *ſpec.* 58.
Sparganium minimum. *Raj. hiſt.* 1910. *angl.* 3. *p.* 437.
Habitat in Europæ *borealis lacubus, paludibus.* ♃

ZEA.

1. ZEA. *Hort. cliff.* 437. *Hort. upſ.* 281. *Roy. lugdb.* 73. *Mays*
Frumentum indicum Mays dictum. *Bauh. pin.* 25. *theatr.* 490.

Fru-

Frumentum indicum. *Cam. epit.* 186. *Dod. pempt.* 509.
Habitat in America. ☉
Varietates hujus plurimæ exiſtunt.

COIX.

Lacryma Jobi. 1. COIX ſeminibus ovatis. *Hort. cliff.* 437. *Hort. upſ.* 281. *Fl. zeyl.* 330. *Gron. virg.* 114. *Roy. lugdb.* 72.
Lithoſpermum arundinaceum. *Bauh pin.* 258.
Lacryma Jobi. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 216.
Habitat in Indiis. ♃

dactyloides. 2. COIX ſeminibus angulatis. *Hort. cliff.* 438. *Roy. lugdb.* 72.
Gramen Dactylon maximum americanum. *Pluk. alm.* 178 *t* 190. *f.* 2.
Gramen Dactylon indicum eſculentum, ſpica articulata. *Ambr. phyt.* 1. *p.* 545. *t.* 546. 547. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 185. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 11. *Scheuch. gram.* 108.
Seſamum perenne indicum, ſpica trumentacea. *Zan. hiſt.* 181. *t.* 68.
Habitat in America. ♃

CAREX.

* *Spica unica ſimplici.*

dioica. 1. CAREX ſpica ſimplici dioica. *Hort. cliff.* 438. *Fl. ſuec.* 746.
Cyperoides parvum, caulibus & foliis tenuiſſimis triangularibus, ſpica longiore (& ſubrotunda), capſulis oblongis. *Mich. gen.* 56. *t.* 32. *f.* 1. 2.
Gramen cyperoides minimum, ſpica ſimplici caſſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 244. *ſ.* 8. *t.* 12. *f. alt.* (*mas*). *Scheuch. gram.* 497. *t.* 11.
Gramen cyperoides minimum, ranunculi capitulo ſimplici aſperiore rotundo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 245. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 36.
Habitat in Europæ *pratis humidis.* ♃

vulgaris. 2. CAREX ſpica ſimplici androgyna: ſuperne maſcula, capſulis divaricatis retroflexis.
Carex ſpica ſimplici androgyna. *Hort. cliff.* 438 *Fl. ſuec.* 747. *It. gotl.* 240. *Dalib. pariſ.* 287. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 144.
Carex ſpica unica. *Fl. lapp.* 747.
Carex minima, caulibus & foliis capillaceis, capitulo ſingulari

singulari tenuiori, capsulis oblongis utrinque acuminatis & deorsum flexis. *Mich. gen.* 66. *t.* 33. *f.* 1.
Gramen cyperoides minimum, seminibus deorsum reflexis puliciformibus. *Raj. hist.* 1298. *Pluk. phyt.* 34. *f.* 10. *Moris. hist.* 3. *p.* 244. *s.* 8. *t.* 12. *f.* 21.
Habitat in Europæ *paludibus limosis.* ♃

3. CAREX spica simplici androgyna: inferne mascula, capsulis imbricatis horizontalibus. *squarrosa.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Spica *oblonga*, *cylindrica*, *crassa*, *constans* Capsulis *horizontalibus*, *imbricatis*, *apice lineari longitudine ipsius capsulæ prominentibus*; *inferne Spica paleis exaridis masculis tegitur. Inter Carices majores numeranda.*

* *Spicis androgynis.*

4. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus, foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *It. œl.* 139. *Fl. suec.* 749. * *arenaria.*
Carex maritima humilis, radice repente, caule triquetro, spica spadicea. *Mich. gen.* 67. *t.* 33. *f.* 4.
Gramen cyperoides spica simplici compressa disticha. *Scheuch. gram.* 498.
Gramen cyperoides minus repens, spica divisa. *Læs. pruss.* 116. *t.* 31.
Habitat in Europæ *arena*, *præsertim mobili.* ♃

5. CAREX spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo tereti. *Fl. suec.* 748. *uliginosa.*
Habitat in Sueciæ *paludibus sylvaticis.*

6. CAREX spica composita, spiculis ovatis sessilibus approximatis alternis androgynis nudis. *Fl. suec.* 751. *Gmel. sib.* 1. *p.* 147. *leporina.*
Carex spicis ternis sessilibus confertis androgynis. *Fl. lapp.* 322.
Gramen Cyperoides, spica e pluribus spicis mollibus composita. *Scheuch. gram.* 456.
Gramen Cyperoides palustre majus, spica divisa. *Bauh. pin.* 6. *Moris. hist.* 3. *p.* 244. *s.* 8. *t.* 12. *f.* 29.
Habitat in Europæ *pratis udis.* ♃

7. CAREX spica supradecomposita inferne laxiore: spiculis androgynis ovatis sessilibus glomeratis: superne *vulpina.*
mascu-

masculis. *Hort. cliff.* 438. *Fl. suec.* 750. *Dalib. paris.* 286. *Roy. lugdb.* 74. *Gmel. sib.* 1. *p.* 146. *t.* 32.

Carex palustris major, radice fibrosa, caule exquisite triangulari, spica brevi habitiore compacta. *Mich. gen.* 69. *t.* 33. *f.* 13. 14.

Gramen Cyperoides palustre majus, spica compacta. *Bauh. pin.* 6. *Morif. hist.* 3. *p.* 244. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 14.

Habitat in Europæ *paludibus nemorosis.*

muricata. 8. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis, capsulis acutis divergentibus spinosis. *Fl. suec.* 752. *Gmel. sib.* 1. *p.* 148.

Carex spica androgyna, spiculis compactis obscure alternis, culmo nudo compresso. *Gvett. stamp.* 1. *p.* 149.

Carex nemorosa, fibrosa radice, angustifolia minima, caule exquisite triangulari, spica brevi interrupta. *Mich. gen.* 69. *t.* 33. *f.* 11.

Gramen Cyperoides spicatum minimum, spica divulsa aculeata. *Scheuch. gram.* 485.

Gramen nemorosum, spicis parvis asperis. *Bauh. pin.* 7. *Morif. hist.* 3. *p.* 244. *f.* 8. *t.* 12. *f.* 27.

Habitat in Europæ *nemoribus humentibus.* ♃

foliacea. 9. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis: capsulis ovatis teretiusculis muticis divaricatis.

Habitat in Svecia

Radix *repens.* Folia *graminea, tenera, lævia.* Culmus *lævis, superne nudus.* Spiculæ 4 *s.* 8, *ovatæ, parvæ, ad apicem culmi sparsæ, albidæ.* Semina *ovata, obtusa, mutica* demto pistillo, *subtus rotundata.* Differt *a* C. muricata, *cui simillima, quod dimidio minor, quod capsulæ minus divaricatæ, obtusæ, nec margine acutæ; ad hanc nostram propius accedunt figuræ.* Morif. hist. f. 8. t. 12. f. 26. Pluk. phyt. 34. f. 4. *quam ad alias.*

elongata. 10. CAREX spiculis oblongis sessilibus remotis androgynis, capsulis ovatis acutis. *Fl. suec.* 753.

Cyperioides polystachyon, spicis laxis paniculam veluti componentibus. *Scheuch. gram.* 487. *t.* 11. *f.* 4.

Habitat in Europa. ♃

canescens. 11. CAREX spiculis subrotundis remotis sessilibus obtusis androgynis, capsulis ovatis obtusiusculis. *Fl. suec.* 745. *Dalib. paris.* 287.

Carex spica androgyna, spiculis compactis obscure alternis, culmo nudo compresso. *Gvett. stamp.* 149.

Ca-

Carex ſpicis plurimis remotis ſeſſilibus ſubrotundis turgidis. *Fl. lapp.* 332.
Gramen Cyperoides ſpicis curtis divulſis. *Leſ. pruſſ.* 117. *t.* 32.
Habitat in Europa *ſeptentrionali.* ♃

* *Spicis ſexu diſtinctis: femineis ſeſſilibus.*

12. CAREX ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis: maſcula lineari, capſulis acutis recurvis. *Fl. lapp.* 755. *Dalib. pariſ.* 284. *flava.*
Carex ſpicis ad apicem tribus ſeſſilibus: femineis ſubrotundis, capſulis acutis recurvis. *Fl. lapp.* 334.
Gramen Cyperoides paluſtre aculeatum, capitulo breviore. T. *Scheuch. gram.* 426.
Gramen Cyperoides aculeatum germanicum ſ. minus. *Bauh. pin.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 19.
Habitat in Europæ *paludoſus.*

13. CAREX ſpicis remotis, femineis ſubſeſſilibus, capſulis hirtis. *Fl. lapp.* 335. *Fl. ſuec.* 757. *Dalib. pariſ.* 282. *Roy lugdb.* 74. *hirta.*
Carex pilioſa, ſpicis erectis: maſculis tribus ſeſſilibus: ſecunda minore; femineis duabus remotis. *Hort. cliff.* 438.
Cyperoides polyſtachyon lanuginoſum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 10. *Pluk. alm.* 178. *t.* 34 *f.* 6.
Habitat in Europæ *fabuloſis.*

14. CAREX ſpicis linearibus erectis: maſcula breviore inferioreque, bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *Fl. ſuec.* 758. *Hort. cliff.* 438. *Dalib. pariſ.* 285. *Roy. lugdb.* 75. *digitata.*
Carex ſpica maſcula terminali, quam feminea ſuprema breviore, capſulis diſtantibus. *Fl lapp* 338.
Cyperoides montanum nemoroſum, caule triquetro compreſſo, ſpicis ferrugineis tenuioribus inter ſe diſtantibus. *Mich. gen.* 65. *t.* 32. *f.* 9.
Gramen caryophyllatum montanum, ſpica varia. *Bauh. pin.* 4. *prodr.* 9. *Scheuch. gram.* 448.
Gramen caryophyllatum polycarpon, fructu triangulari. *Leſ. pruſſ.* 112. *t.* 27.
Habitat in Europæ nemoribus. ♃

15. CAREX ſpicis femineis ſeſſilibus ſubſolitariis ovatis maſculæ approximatis, culmo nudo, ſeminibus glabris. *montana.*

Cype-

Cyperoides montanum, foliis anguſtis parvis, ſpica ſpadicea diviſa. *Scheuch. gram.* 419?

Cyperoides alpinum ſaxatile, capillaceo folio, caule rotundo triquetro, ſpica ſeminali nigricante plerumque unica. *Mich. gen.* 64. *t.* 32. *f.* 3.

Habitat in Europæ *montanis apricis.* ♃

Folia mollia, congenerum magis flaveſcentia.

globularis. 16. CAREX ſpica maſcula oblonga, feminea ſeſſili ovata, foliolo florali breviori approximata. *Fl. ſuec.* 759.

Carex ſpica maſcula a feminea in ala foliioli remota. *Fl. lapp.* 336.

Habitat in Europa *frigidiore.*

filiformis. 17. CAREX ſpica maſcula oblonga, femineis ſeſſilibus oblongis, inferiore foliolo proprio breviore. *Fl. ſuec.* 760.

Cyperoides ſylvaticum tenuifolium, ſpicis parvis tenuibus ſpadico-viridibus. *Scheuch. gram.* 425. *t.* 10. *f.* 11

Habitat in Europæ *nemoribus.*

pilulifera. 18. CAREX ſpicis terminalibus confertis ſubrotundis: maſculina oblonga. *Roy. lugdb.* 75.

Gramen cyperoides tenuifolium, ſpicis ad ſummitatem caulis ſeſſilibus globulorum æmulis. *Pluk. alm.* 178 *t.* 91. *f.* 8.

Habitat in Europa.

ſaxatilis. 19. CAREX ſpicis tribus ovatis ſeſſilibus alternis; maſcula oblonga. *Fl. ſuec.* 756.

Carex ſpicis tribus ad apicem ſeſſilibus, femineis ovatis atris. *Fl. lapp.* 337.

Cyperoides alpinum ſaxatile, caule cubitali rotundo-triquetro nudo, ſpicis brevibus binis ſ. ternis confertim naſcentibus, ſquamis obtuſe mucronatis. *Mich. gen.* 63. *t.* 32. *f.* 4?

Habitat in Europæ *alpibus.*

* *Spicis ſexu diſtinctis: femineis pedunculatis.*

acuta. 20. CAREX ſpicis androgynis terminalibus pedunculatis: florentibus erectis; fructiferis pendulis. *Hort. cliff.* 438. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 149.

Carex ſpicis ad apicem culmi pendulis androgynis. *Fl. lapp.* 324. *Roy. lugdb.* 74.

Gramen alpinum pulchrum, foliis caryophyllæis, ſpicis atris & tumentibus. *Scheuch. gram.* 481.

Gramen

Gramen Cyperoides alpinum majus, ſpicis atris plurimis ſimul junctis. *Rudb. elyſ.* 1 *p.* 55. *t.* 23.
Habitat in Alpibus Europæ.

21. CAREX ſpicis ovatis pendulis: maſcula longiore erectiore, radice repente. *Hort. cliff.* 439. *n.* 8. *Fl. ſuec.* 762. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 140. *limoſa.*
Carex ſpicis verſus apicem pendulis: maſculis & femineis. *Fl. lapp.* 325.
Carex ſpicis ſeminiferis latis ovalibus pendulis. *Hall. helv.* 239.
Cyperoides ſpica pendula breviore: ſquamis e ſpadiceo f. fuſco rutilante viridibus. *Scheuch. gram.* 442. *t.* 10. *f.* 15.
Habitat in Europæ *frigidæ paludibus ſylvaticis.*

22. CAREX ſpicis pendulis: maſcula erecta, femineis oblongis diſtichis, capſulis nudis acuminatis. *Fl. ſuec.* 763. * *It. gotl.* 240. *capillari*
Carex ſpicis ex apice pendulis: maſculina & femineis albis. *Fl. lapp.* 326.
Gramen Cyperoides puſillum, ſpica flaveſcente. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 58. *t.* 40.
Habitat in Sueciæ *pratis humidis.*

23. CAREX ſpicis pendulis: maſcula erecta, femineis ovatis imbricatis, capſulis confertis obtuſis. *Fl. ſuec.* 764. * *Gmel. ſib.* 1. *p.* 139. *palleſcens.*
Carex ſpicis tribus pedunculatis erectis remotis: maſcula & femineis. *Fl. lapp.* 327. *Roy. lugdb.* 75.
Cyperoides polyſtachion flavicans, ſpicis brevibus prope ſummitatem caulis. *Pluk. alm.* 178. *t.* 34. *f.* 5. *Mich. gen.* 61. *t.* 39. *f.* 13.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♃

24. CAREX ſpicis pedunculatis erectis remotis: femineis linearibus, capſulis obtuſiuſculis inflatis. *Fl. ſuec.* 765. *Dalib. pariſ.* 283. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 136. *panicea.*
Carex ſpicis remotis ſeſſilibus, capſulis globoſis. *Fl. lapp.* 333.
Carex ſpicis maribus ſeſſilibus, feminis turgidis & erectis. *Hall. helv.* 240.
Cyperoides foliis caryophyllæis, ſpicis e rarioribus & tumidioribus veſicis compoſitis. *Mich. gen.* 61. *t.* 32. *f.* 11. *Pluk. alm.* 178. *t.* 91. *f.* 7.
Habitat in Europæ *uliginoſis.* ♃

folliculata. 25. CAREX ſpicis terminalibus pedunculatis: maſcula femineaque, capſulis ſubulatis longitudine ſpicæ.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Culmus *triqueter, bipedalis, veſtitus* Foliis *anguſtioribus.* Spica *terminalis maſcula, oblonga, pedunculata. In eadem ala* Spica feminea *ex Capſulis* 7-8, *conico-ſubulatis, longitudine ipſius ſpicæ, in fundo ſemine fœtis, patulis.*

Pſeudo-Cyperus. 26. CAREX ſpicis pendulis, pedunculis geminatis.
Carex ſpicis pendulis: omnibus femineis: unica androgyna inferne maſcula. *Hort. cliff.* 439. *Fl. ſuec.* 766. *Roy. lugdb.* 75. *Gron. virg.* 114. *Dalib. pariſ.* 281.
Cyperoides ſpica pendula breviore. *Scheuch. gram.* 440.
Gramen Cyperoides ſpica pendula breviore. *Bauh. pin.* 6. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 242. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 5.
PſeudoCyperus. *Dod. pempt.* 339.
Habitat in Europæ *foſſis.*

ceſpitoſa. 27. CAREX ſpicis erectis cylindricis ternis ſubſeſſilibus: maſcula terminali, culmo triquetro *Fl. ſuec* 767. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 137.
Gramen Cyperoides cariophyllatum, folio longiore & anguſtiore, ſpicis ſeſſilibus compactis erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 14.
Cyperoides ſylvaticum anguſtifolium, ſpicis arvis tenuibus ſpadiceo viridibus. *Scheuch. gram.* 425?
Habitat in Europæ *paludibus turfoſis.* ♃

* *Spicis ſexu diſtinctis: maſculis pluribus.*

acuta. 28. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis. *Fl. ſuec.* 769. *Dalib. pariſ.* 281.
Carex ſpicis erectis oblongis ſeſſilibus alternis foliolo floriali brevioribus: ſuperioribus maſculis. *Hort. cliff.* 439. *Roy. lugdb.* 74.

nigra. α. Carex nigra verna vulgaris. *Fl. lapp.* 330.
Gramen Cyperoides, foliis cariophyllæis, vulgatiſſimum. *Raj. hiſt.* 1292.

ruffa. β. Carex ſpicis maſculis ſuperioribus numeroſis, femineis inferioribus: intermedia unica androgyna. *Roy. lugdb.* 75.
Carex maxima, ſpicis plurimis remotis longis. *Fl. lapp.* 329.
Cyperoides foliis caryophyllæis, ſpicis habitioribus: ſquamis curtis. *Mich. gen.* 62. *t.* 32. *f.* 12.

Cype-

Cyperoides latifolium, ſpica ruffa ſ. caule triangulo. *Scheuch. gram.* 458.
Gramen Cyperoides ſpica ruffa, ſ caule triangulo. *Bauh. pin.* 6.
Habitat in Europa *ubique*: α. *in ſiccioribus*, β. *in aquoſis*. ♃

29. CAREX ſpicis maſculis pluribus, femineis peduncu- *veſicaria.*
latis, capſulis inflatis acuminatis. *Fl. ſuec.* 768. *Dalib. pariſ.* 282. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 143.
Carex ſpicis plurimis: floreſcentibus tenuibus, fructiferis craſſis. *Fl. lapp.* 330.
Cyperoides veſicarium, ſpicis viridantibus & ſubfuſcis. *Scheuch. gram.* 470.
Gramen Cyperoides anguſtifolium, ſpicis longis erectis. *Bauh. pin.* 6.
β. Carex culmo longiſſimo, ſpicis tenuibus remotis. *Fl. lapp.* 328. *Roy. lugdb.* 75.
Gramen Cyperoides ſylvarum tenuius ſpicatum. *Raj. hiſt.* 1295. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 243. *ſ.* 8. *t.* 12. *f.* 9. *Scheuch. gram.* 418.
γ. Carex ſpicis femininis oblongis pedunculatis breviori-bus: maſculis ſeſſilibus, ultima longiſſima, capſulis inflatis acuminatis. *Roy. lugdb.* 76.
Gramen Cyperoides majus præcox, ſpicis rurgidis teretibus flaveſcentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 242.
Habitat in Europæ *udis ſylvaticis.*

AXYRIS.

1. AXYRIS foliis lanceolatis tomentoſis, floribus femi- *Ceratoides.*
neis lanatis. *Gen. nov.* 1105.
Urtica foliis lanceolatis, femininis hirſutis. *Roy. lugdb.* 210.
Ceratoides orientalis fruticoſa, elæagni folio. *Tournef. cor.* 52.
Habitat in Tataria, Moravia. ♄

2. AXYRIS foliis ovatis, caule erecto, ſpicis ſimplici- *Amaranthoides.*
bus. *Gen. nov.* 1105.
Atriplex montana incaneſcens, latiuſculo folio non ſinuato, fructu in thyrſulis ſquarroſis nigricante patulo. *Amm. ruth.* 230?
Habitat in Dauria. ☉
Folia *ſcabra pilis ſtellatis.* Rami *fructiferi ad baſin longe nudi.* Spica *minima*, *ſubſeſſilis*, *ſimpliciſſima*, *ramos terminans.*

hybrida. 3. AXYRIS foliis ovatis, caule erecto, spicis conglomeratis. *Gen. nov.* 1105.
Habitat in Sibiria. ⊙
Simillima præcedenti, a qua differt Spica *longe pedunculata, conglomerata s. secunda, torta*, ramis *fructiferis juxta caulem congestis* Foliis, *magisque asperis.*

prostrata. 4. AXYRIS foliis obovatis, caule subdiviso, floribus capitatis. *Gen. nov.* 1105.
Habitat in Sibiria. ⊙
Caulis *ramosissimus, spithamæus, diffusus.* Folia *obverse ovata, petiolata.* Flores *ad apices ramorum conglomerati, immixtis foliolis numerosis.*

TRAGIA.

volubilis. 1. TRAGIA foliis cordato-oblongis, caule volubili.
Tragia scandens, longo betonicæ folio. *Plum. gen.* 14.
Urtica racemosa scandens angustifolia, fructu tricocco. *Sloan. jam.* 38. *hist.* 1. *p.* 123. *t.* 82. *f.* 1. *Raj. suppl.* 105.
Habitat in Jamaica. ♃. ♄
Caulis *volubilis, contra solem scandens.* Folia *cordata, oblongo-acuminata, argute serrata, petiolata, pilis rigidis adspersa.* Racemi *axillares, solitarii, masculi.* Flosculis *viridibus, trifidis.* Antheris 3, *luteis.* Femineus *flos axillaris, solitarius, insidens* Pedunculo *longo, articulato, incurvo.* Capsula *tricocca, setis rigidis urentibus tecta, singulo loculo extus ad basin notato punctis duobus prominentibus.*

involucrata 2. TRAGIA involucris femineis pentaphyllis pinnatifidis.
Acalypha involucris femineis pentaphyllis pinnatifidis. *Fl. zeyl.* 34.
Croton foliis ovato-lanceolatis serratis hispidis, caule fruticoso. *Roy. lugdb.* 201.
Ricinocarpos zeylanica hirsuta, foliis lanceolatis serratis. *Burm. zeyl.* 202. *t.* 92.
Schorigeram. *Rheed. mal.* 2. *p.* 73. *t.* 39. *Raj. hist.* 160.
Habitat in India. ♄

Mercurialis. 3. TRAGIA foliis ovatis. *Fl. zeyl.* 334.
Mercurialis maderaspatensis tricoccos acetabulis destituta. *Pluk. alm.* 248. *t.* 205. *f.* 4.

Pee-

Pee-cupameni. *Rheed. mal.* 10. *t.* 82. *Raj. ſuppl.* 205.
Habitat in India.

4. TRAGIA foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Fl. zeyl.* 335. * *Chamælea.*
Chamælea foliis linearibus, floſculis ſpicatis, echinato fructu. *Burm. zeyl.* 59. *t.* 25.
Codi-avanacu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 63. *t.* 34. *Raj. hiſt.* 1710.
Habitat in India.

HERNANDIA.

1. HERNANDIA. *Hort. cliff.* 485. *t.* 23. *Fl. zeyl.* 423. * *Sonora.*
Hernandia amplo hederæ folio umbilicato. *Plum. gen.* 6.
Nux veſicaria oleoſa, foliis umbilicatis. *Pluk. alm.* 266. *t.* 208. *f.* 1.
Habitat in Indiis. ♄

PHYLLANTHUS.

1. PHYLLANTHUS caule arboreo, foliis ovatis obtuſis integerrimis. *Hort. cliff.* 440. *grandifolia.*
Habitat in America. ♄

2. PHYLLANTHUS foliis lanceolatis ſerratis: crenis floriferis. *Hort. cliff.* 439. *Roy. lugdb.* 200. *Epiphyllanthus.*
Phyllanthus americana planta, flores e ſingulis foliorum crenis proferens. *Comm. hort.* 1. *p.* 199. *t.* 102. *Seb. theſ.* 1. *p.* 21. *t.* 13. *f.* 2. *Catesb. car.* 2. *p.* 26. *t.* 26.
Filicifolia hemionitidi affinis americana epiphyllanthos, anguſtiori & longiori folio, ramoſa caulescens. *Pluk. alm.* 134. *t.* 247. *f.* 4.
Habitat in America *calidiore*, Surinamo, Jamaica, Carolina, Porto Rico. ♄

3. PHYLLANTHUS foliis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto. *Fl. zeyl.* 331. *Hort. upſ.* 282. *Niruri.*
Phyllanthus foliis alternis alternatim pinnatis, floribus dependentibus ex alis foliorum. *Hort. cliff.* 440.
Urinaria indica erecta vulgaris. *Burm. zeyl.* 230. *t.* 93. *f.* 2.
Fruticulus capſularis hexapetalos, caſiæ poëtarum foliis brevioribus. *Pluk. alm.* 159. *t.* 183. *f.* 5.

Niruri barbadenſe, folio ovali ſubtus glauco, petiolis florum breviſſimis. *Mart. cent.* 9. *t.* 9.
Kirganeli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 29. *t.* 15. *Raj. dendr.* 29.
Habitat in Indiis. ☉

pyxinaria. 4. PHYLLANTHUS foliis pinnatis floriferis, floribus ſeſſilibus, caule herbaceo procumbente. *Fl. zeyl.* 332.
Fruticulus captularis hexapetalos, brevioribus foliis & anguſtis. *Pluk. alm.* 159. *t.* 183. *f.* 6.
Tſieru-kirganeli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 8. *t.* 16. *Raj. dendr.* 29.
Habitat in India. ☉
Folia *in hac erecta, nec ut in antecedenti horizontalia.*

maderaſpatenſis. 5. PHYLLANTHUS foliolis alternis cuneiformibus mucronatis. *Roy. lugdb.* 200.
Nirouri maderaſpat. ſennæ folio longiore. *Pet. gaz.*
Habitat in India.

Emblica. 6. PHYLLANTHUS foliis pinnatis floriferis, caule arboreo, fructu baccato. *Fl. Zeyl.* 333.
Myrobalanus Emblica. *Bauh. pin.* 445.
Nellika. *Zan. hiſt.* 159. *t.* 61.
Nelli-camarum. *Rheed. mal.* 1. *p.* 69. *t.* 38. *Raj. hiſt.* 1556.
Habitat in India. ♄

TETRANDRIA.

BETULA.

alba. 1. BETULA foliis ovatis acuminatis ſerratis. *Hort. cliff.* 442. *Fl. ſuec.* 776. *Amœn. acad.* 1. *p.* 2. *Roy. lugdb.* 85. *Hall. helv.* 158. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 166.
Betula foliis cordatis ſerratis. *Fl. lapp.* 341.
Betula. *Bauh. pin.* 427. *Cam. epit.* 69.
Habitat in Europa *frigidiore.* ♄

nigra. 2. BETULA foliis rhombeo-ovatis acuminatis duplicato-ſerratis.
Betula foliis ovatis oblongis acuminatis ſerratis. *Gron. virg.* 188.
Betula nigra virginiana. *Pluk. alm.* 67. *Raj. dendr.* 12.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Folia *ovata, ſerrata: ſerraturis majoribus profundioribus remotioribus & inſuper minimis tenuiſſimis confertis: baſis foliorum ex angulo obtuſo integerrima.* Ramuli *pubeſcentes. Petioli villoſi.*

3. BE-

3. BETULA foliis cordatis oblongis acuminatis ſerratis. *tenta.*
Betula julifera, fructu conoide, viminibus lentis. *Gron. virg.* 115.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Folia *cordato-ovata*, *acuminata*, *tenuiſſime & argute ſerrata*, *glabra*. Amentum *fructus ovatum*, *ſeſſile*: *ſquamis acuminatis*, *integris*.

4. BETULA foliis orbiculatis crenatis. *Fl. lapp.* 266. *t.* 6. *f.* 4. *Fl. ſuec.* 777. *Amœn. acad.* 1. *p.* 4. *t.* 1. *Hort. cliff.* 442. *Roy. lugdb.* 85. *Hall. helv.* 158. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 170. *nana.*
Betula pumila, foliis ſubrotundis. *Amm. act.* 9. *p.* 314. *t.* 14. *ruth.* 209.
Habitat in Alpibus Lapponicis, *paludibus* Succiæ, Ruſſiæ. ♄

5. BETULA pedunculis ramoſis. *Alnus.*
Alnus. *Fl. lapp.* 340. *Fl. ſuec.* 775. *Hort. cliff.* 441. *Roy. lugdb.* 85. *Gmel. ſib.* 171.
α. Alnus rotundifolia glutinoſa viridis. *Bauh. pin.* 428. glutinoſa.
Alnus. *Cam. epit.* 68. *Lœſ. pruſſ.* 10. *t.* 1.
β Alnus folio incano. *Bauh. pin.* 428. incana.
Habitat in Europa. ♄
Limites inter Alnum & Betulam *nullos a natura poſitos eſſe docuere ſpecies* 2 & 3.

BUXUS.

1. BUXUS. *Hort. cliff.* 441. *Hort. upſ.* 283. *Mat. med.* 423. *Roy lugdb.* 400. *ſempervirens.*
α. Buxus arboreſcens. *Bauh. pin.* 471. arboreſcens
Buxus. *Dod. pempt.* 782.
β. Buxus humilis. *Dod. pempt.* 782. ſuffruticoſa.
Buxus foliis rotundioribus. *Bauh. pin.* 471.
Habitat in Europa *auſtrali*.

URTICA.

* *Oppoſitifoliæ.*

1. URTICA foliis oppoſitis, amentis fructiferis globoſis. *pilulifera.*
Hort. cliff. 440. *Hort. upſ.* 282. *Roy. lugdb.* 209. *Mat. med.* 420 *Sauv. monſp.* 307.
Urtica urens pilulas ferens. *Bauh. pin.* 232.
Urtica 1. dioſcoridis ſemine lini. *Dod. mem.* 4. *p.* 323.
Urtica romana. *Lob. ic.* 522.
β. Urtica altera pilulifera, parietariæ foliis. *Dod. mem.* 4. *p.* 323.

Urtica pilulifera, parietariæ facie, ſemine lini. *Moriſ hiſt.* 3. *p.* 435.
Habitat in Europa *auſtrali.* ⊙

pumila. 2. URTICA foliis oppoſitis ovatis, racemis bipartitis.
Urtica foliis lanceolato-ovatis petiolorum longitudine, racemis dichotomis petiolo brevioribus. *Gron. virg.* 114.
Habitat in Canada.
Radix *fibroſa.* Caulis *digiti altitudine*, *ſimplex.* Folia *oppoſita*, *ovata*, *trinervia*, *nuda*, *ſerrata*, *petiolis fere longitudinè digiti.* Racemi *axillares*, *bipartiti vel etjam dichotomi*, *longitudine petiolorum.*

urens. 3. URTICA foliis oppoſitis ovalibus.
Urtica androgyna, foliis ovalibus. *Hort. cliff.* 440. *Fl. ſuec.* 773. *Roy. lugdb.* 210. *Dalib. pariſ.* 288.
Urtica foliis ovatis, amentis cylindraceis androgynis. *Fl. lapp.* 375. *Hall. helv.* 178.
Urtica urens minor. *Bauh. pin.* 232.
Urtica ureus minima. *Dod. pempt.* 152.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙

dioica. 4. URTICA foliis oppoſitis cordatis, racemis geminis.
Urtica dioica, foliis oblongo-cordatis. *Hort. cliff.* 440. *Fl. ſuec.* 774. *Mat. med.* 419. *Roy. lugdb.* 210. *Hall. helv.* 177. *Dalib. pariſ.* 289.
Urtica foliis cordatis, amentis cylindraceis, ſexu diſtincta. *Fl. lapp.* 374.
Urtica urens maxima. *Bauh. pin.* 232.
Urtica urens altera. *Dod. pempt.* 151.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

cannabina. 5. URTICA foliis oppoſitis tripartitis inciſis. *Hort. upſ.* 282.
Urtica foliis profunde laciniatis, ſemine lini. *Amm. ruth.* 249. *t.* 25.
Habitat in Sibiria. ♃

cylindrica. 6. URTICA foliis oppoſitis oblongis, amentis cylindricis ſolitariis indiviſis.
Urtica foliis oblongis ſerratis nervoſis petiolatis. *Gron. virg.* 187. *
Urtica racemoſa humilior iners. *Sloan. jam.* 38. *hiſt.* 1. *p.* 124. *t.* 82. *f.* 2.
Habitat in Jamaica, Virginia, Canada. ♃

7. UR-

7. URTICA foliis oppositis lanceolatis integerrimis: hinc angustioribus. *Roy. lugdb.* 210. *parietaria.*
Parietaria foliis ex adverso nascentibus, urticæ racemiferæ flore. *Sloan. jam.* 50. *hist.* 1. *p.* 144. *t.* 93. *f.* 1.
Habitat in Jamaica.

* *Alternifoliæ.*

8. URTICA foliis alternis cordatis, glomerulis spicatis. *capitata.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *erectus*, *angulatus*, *nudus*. Folia *alterna*, *cordata*, *acuminata*, *æqualiter serrata*, *nuda*, *petiolis duplo longiora*, *subtrinervia*. Racemi *glomerati plures in spicam simplicem dispositi*, *sessilem*, *solitariam*. *Differt a sexta Foliis latioribus alternis.*

9. URTICA foliis alternis ovatis, racemis compositis divaricatis. *divaricata.*
Urtica racemosa major virginiana mitior s. minus urens. *Pluk. alm.* 393. *t.* 237. *f.* 2.
Habitat in Virginia Canada. ♄

10. URTICA foliis alternis cordato-ovatis, amentis ramosis distichis erectis. *Hort. cliff.* 441. *Roy. lugdb.* 210. *canadensis.*
Urtica canadensis racemosa mitior s. minus urens. *Morif. hist.* 3. *p.* 434. *f.* 11. *s.* 25. *f.* 2.
Habitat in Canada, Sibiria. ♄

11. URTICA foliis alternis ovato-cordatis serratis petiolo subbrevioribus, spicis solitariis interruptis. *Fl. zeyl.* 336. *interrupta.*
Urtica sativa spicata, foliis floribusque petiolis longissimis donatis. *Burm. zeyl.* 232. *t.* 110. *f.* 1.
Urtica pilulifera, foliis majoribus longissimis pediculis: minoribus pediculis donatis. *Burm. zeyl.* 232. *t.* 110. *f.* 1.
Lupulo vulgari similis ind. oriental. floribus in spicam ex origine foliorum prodeuntem. *Pluk. aim.* 229. *t.* 201. *f.* 5.
Batti-Schorigeram. *Rheed. mal.* 1. *p.* 75. *t.* 40.
Habitat in India.

12. URTICA foliis alternis orbiculato utrinque acutis subtus tomentosis. *Hort. cliff.* 441. *Roy. lugdb.* 210. *urens.*
Urtica racemifera maxima sinarum, foliis subtus argentea lanugine villosis. *Pluk. amalth.* 212.
Habitat in China *muris.* ♄

MORUS.

alba. 1. MORUS foliis oblique cordatis lævibus. *Hort. cliff.* 441. *Hort. upſ.* 283. *Roy. lugdb.* 211. *Dalib. pariſ.* 290.
Morus fructu albo. *Bauh. pin.* 459.
Morus candida. *Dod. pempt.* 810.
Habitat in China. ♄

nigra. 2. MORUS foliis cordatis ſcabris. *Hort. cliff.* 441. *Hort. upſ.* 283. *Mat. med.* 422. *Roy. lugdb.* 211. *Dalib. pariſ.* 290.
Morus fructu nigro. *Bauh. pin.* 459.
Morus. *Dod. pempt.* 810.
Habitat in Italiæ *maritimis.* ♄

papyrifera 3. MORUS foliis palmatis, fructibus hiſpidis.
Morus ſativa, foliis urticæ mortuæ, cortice papyrifera. *Kæmpf. amœn.* 471. *t.* 472.
Morus papyrifera ſativa japonica. *Seb. theſ.* 1. *p.* 44. *t.* 28. *f.* 3.
Habitat in Japonia. ♄

rubra. 4. MORUS foliis cordatis ſubtus villoſis, amentis cylindricis.
Morus virginienſis arbor, loti arboris inſtar ramoſa, foliis ampliſſimis. *Pluk. alm.* 253. *t.* 246. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♄
Amenta *longitudine Betulæ albæ.* Folia *recentia ſubtus maxime tomentoſa; ſæpe etiam palmata ſunt folia.*

indica. 5. MORUS foliis ovato-oblongis utrinque æqualibus inæqualiter ſerratis. *Fl. zeyl.* 337. *
Tinda-parua. *Rheed. mal.* 1. *p.* 87. *t.* 49.
Habitat in India. ♄

tatarica. 6. MORUS foliis ovato-oblongis utrinque æqualibus æqualiter ſerratis.
Habitat ad Aſſoff. ♄
Præcedenti maxime affinis, ſed pedunculis petiolisque longioribus, ſerraturis foliorum magis diſtinctis; fructus M. nigræ.

tinctoria. 7. MORUS foliis ovatis hirſutis.
Morus fructu viridi, ligno ſulphureo tinctorio. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *p.* 3. *t.* 158. *f.* 1. *Raj. dendr.* 14.
Zanthoxylum aculeatum, carpini foliis, americanum, cortice cinereo. *Pluk. alm.* 596. *t.* 239. *f.* 3.
Habitat in Braſilia, Jamaica. ♄

PEN-

PENTANDRIA.

XANTHIUM.

1. XANTHIUM caule inermi. *Hort. cliff.* 443. *Hort. upſ.* 284. *Fl. ſuec.* 778. *Fl. zeyl.* 569. *Mat. med.* 424. *Roy lugdb.* 85. *Gron. virg.* 188. *Hall. helv.* 161. *Dalib. pariſ.* 290. *ſtrumarium.*
Xanthium. *Fuchſ. hiſt.* 579.
Lappa minor ſ. Xanthium dioſcoridis. *Bauh. pin.* 198.
β. Xanthium elatius & majus americanum, fructu ſpinulis aduncis armato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 604. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 2.
Xanthium majus canadenſe. *Herm. lugdb.* 635.
Habitat in Europa, Canada, Virginia, Jamaica, Zeylona, Japonia. ⊙

2. XANTHIUM ſpinis ternatis. *Hort. upſ.* 283. *ſpinoſum.*
Xanthium ſpinis triplicibus. *Hort. cliff.* 443. *Roy. lugdb.* 85.
Xanthium ſpinoſum, atriplicis folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 604. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 3.
Xanthium luſitanicum ſpinoſum. *Pluk. alm.* 206. *t.* 239. *f.* 1. *Herm. parad.* 246. *t.* 246. *Magn. hort.* 208. *t.* 208.
Habitat in Luſitania. ⊙
Spinæ trifurcatæ ſunt ſtipulæ, quarum altera fit fructus.

AMBROSIA.

1. AMBROSIA foliis trilobis ſerratis. *Hort. upſ.* 284. *trifida.*
Ambroſia foliis palmatis: laciniis lanceolatis ſerratis. *Hort. cliff.* 443. *Gron. virg.* 188. *Roy. lugdb.* 86.
Ambroſia virginiana maxima, platani orientalis folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 4. *ſ.* 6. *t.* 1. *f.* 4.
β. Ambroſia gigantea inodora, foliis aſperis trifidis. *Raj. ſuppl.* 109.
Habitat in Virginia, Canada. ⊙
Communis in Hortis planta foliis trilobis eſt, at varietas major, foliis inferioribus quinquelobis gaudet, cujus fructificationem non vidi.

2. AMBROSIA foliis bipinnatifidis: racemis paniculatis terminalibus glabris. *Hort. upſ.* 284. *elatior.*
Ambroſia foliis compoſito-multifidis: internodiis remotiſſimis. *Gron. virg.* 188. *Cold. nouv.* 225.
Ambroſia maritima, foliis artemiſiæ inodoris, elatior. *Herm. lugdb.* 32. *Raj. ſuppl.* 109.

Am

Ambrosia virginiana elatior & viridior hortensis facie. *Morif. hift.* 3. *p.* 4.
Habitat in Virginia, Canada. ⊙

artemisiifolia. 3. AMBROSIA foliis bipinnatifidis: primoribus ramulorum indivisis integerrimis.
Ambrosia maxima inodora, marrubii aquatici foliis tenuitur laciniatis, virginiana. *Pluk. alm.* 27. *t.* 10. *f.* 5. *mala. Morif. hift.* 3. *p.* 4. *Raj. fuppl.* 108.
Habitat in Virginia, Pensylvania. ⊙
Diversa a præcedenti: Folia *prima ad exortum ramulorum indivisa, oblonga, integerrima.* Caulis *primarius vix pede altior, magis diffusus.* Rami *quadripedales, ascendentes supra racemos, ut racemi laterales evadant, nec terminent plantam, contra in præcedente.*

maritima. 4. AMBROSIA foliis multifidis, racemis solitariis pilosis.
Ambrosia foliis multifidis tripartitis. *Hort. cliff.* 443. *Roy. lugdb.* 85.
Ambrosia maritima. *Bauh. pin.* 138.
Ambrosia. *Dod. pempt.* 35.
Habitat in Hetruriæ, Cappadociæ *maritimis arenosis.* ⊙

PARTHENIUM.

Hysterophorus. 1. PARTHENIUM foliis composito-multifidis. *Hort. cliff.* 442. *Hort. upf.* 285. *Roy. lugdb.* 86.
Partheniastrum americanum, ambrosiæ folio. *Niss. act.* 1711. *p.* 423. *t.* 13. *f.* 2.
Absinthium crysimi folio, achoayari alpini quoddammodo accedens. *Pluk. alm.* 8. *t.* 45. *f.* 3. *mal.*
Habitat in Jamaicæ *glareosis* ⊙

integrifolium. 2. PARTHENIUM foliis ovatis crenatis. *Hort. cliff.* 442. *Gron. virg.* 115.
Partheniastrum helenii folio. *Dill. elth.* 302. *t.* 225. *f.* 292.
Ptarmica virginiana, scabiosæ austriacæ foliis dissectis. *Pluk. alm.* 308. *t.* 53. *f.* 5. & *t.* 219. *f.* 1.
Habitat in Virginia. ⊙. ♄
Ingruente nocte comam reflectit.

IVA.

annua. 1. IVA foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo. *Hort. upf.* 285. *Gen. nov.* 1106.

Tar-

Tarchonanthos foliis cordatis ferratis trinerviis. *Roy. lugdb.* 538.
Habitat in America *meridionali. D. B. Jussieu.* ⊙

2. IVA foliis lanceolatis, caule fruticoso. *Gen. nov.* 1106. *frutescens.*
Parthenium foliis lanceolatis serratis. *Hort. cliff.* 443. *Gron. virg.* 115. *Roy. lugdb.* 86.
Agerato affinis peruviana frutescens. *Pluk alm.* 12. *t.* 27 *f.* 1.
Elichryso affinis peruviana frutescens. *Herm. lugdb.* 666.
Pseudo-Helichrysum frutescens peruvianum, foliis longis serratis. *Morif. hist.* 3. *p.* 90.
Habitat in Virginia, Peru. ♄

AMARANTHUS.

* *Triandri.*

1. AMARANTHUS capitellis triandris subrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolatis acuminatis. *tricolor.*
Amaranthus capitulis subrotundis lateralibus, foliis lanceolatis acuminatis. *Hort. cliff.* 444. *Hort. upsal.* 286. *Roy. lugdb.* 419.
Amaranthus folio variegato. *Bauh. pin.* 121.
Amaranthus tricolor. *Lob. ic.* 252.
Habitat in India. ⊙

2. AMARANTHUS capitellis triandris subrotundis sessilibus, foliis lanceolatis sparsis. *melancholicus.*
Amaranthus folio variegato C. B. colore obscuriori f. mas. *Tournef. inst.* 236.
Amaranthus verticillatus melancholicus, macula nigra in medio foliorum infectus. *Pluk. alm.* 27.
Habitat in India. ⊙
Differt a præcedente: Foliis supremis minime in rosam confertim explicatis. Foliis *purpurascentibus basi sanguineis absque luteo colore.* Caule *altiore, duriore, frigoris magis patiente.* Florum *capitellis neque amplexicaulibus, neque confluentibus.*

3. AMARANTHUS capitellis triandris subrotundis axillaribus, spicaque glomerata terminali, foliis ovato-cordatis petiolo brevioribus. *tristis.*
Amaranthus inermis, floribus lateralibus sessilibus confertis, foliis ovatis. *Roy. lugdb.* 419?
Habitat in China. ⊙
Caulis *inferne ramosus. Florum* capitula *sessilia, ad axillas glomerata, nec non plurima glomerata in spi-*

cam

cam terminalem laxam. Floſculi *ariſtati.* Folia *parva, viridia, ovato-cordata, obtuſa, longis petiolis inſidentia.*

Viridis. 4. AMARANTHUS ſpicis triandris erectis conglomeratis, foliis ovatis retuſis.

Amaranthus floribus virentibus denſiſſima ſpica congeſtis, foliis amplis rugoſis, caule rubro ſtricto. *Gron. virg.* 116.

Amaranthus maximus, paniculis brevibus graciliſſimis ſurrectis obſolete rubris. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 97.

Blitum pulchrum rectum magnum rubrum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 966. *an?*

Habitat in Virginia. ⊙

Planta *alta colore hepatico-ruffo.* Spicæ *axillares nullæ.* Folia *ovata: inferiora retuſa f. emarginata; floralia acuta.* Flores *pallidi, nec rubri.* Fructus *major, compreſſus, obtuſus.*

gracizans. 5. AMARANTHUS floribus triandris conglomeratis axillaribus, foliis lanceolatis obtuſis.

Amaranthus floribus lateralibus congeſtis, foliis lanceolatis obtuſis. *Gron. virg.* 116.

Habitat in Virginia. ⊙

Blitum. 6. AMARANTHUS floribus glomeratis lateralibus, foliis ovatis retuſis, caule diffuſo.

Amaranthus foliis ovatis emarginatis. *Hort. cliff.* 444. *Fl. ſuec.* 779. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 176. *Dalib. pariſ.* 290.

Blitum album minus. *Bauh. pin.* 118. *Cam. epit.* 236.

Habitat in Europa *temperatiore.* ⊙

* *Pentandri.*

caudatus. 7. AMARANTHUS racemis pentandris cylindricis pendulis longiſſimis. *Hort. cliff.* 443. *Hort. upſ.* 285. *Fl. zeyl.* 563. *Roy. lugdb.* 419.

Amaranthus maximus. *Bauh. pin.* 120.

Blitum majus peruvianum. *Claſ. hiſt.* 2. *p.* 81.

Habitat in Peru, Perſia, Zeylona. ⊙

hybridus. 8. AMARANTHUS racemis pentandris cylindricis horizontalibus, caule inermi.

Amaranthus ſylveſtris maximus novæ angliæ, ſpicis viridibus. *Raj. hiſt.* 201.

Amaranthus major, virentibus ſpicarum paniculis, ſemine nigro. *Barr. ic.* 645.

Habitat in Virginia. ⊙.

9. A-

9. AMARANTHUS racemis pentandris cylindricis e rectis, caule inermi. *Hort. cliff.* 444 *Hort. upſ.* 286. *hypotondriacus.*
Amaranthus ſylveſtris maximus novæ angliæ, ſpicis purpureis. *Tournef. inſt.* 235.
Habitat in Virginia. ⊙
Caulis *viridis*. Folia *valde acuta*, *ruſſo-lurida*, *præſertim ſubtus*. Spicæ *erectæ floſculis purpuratiſſimis*, Stamina 5, *flava*. Spicæ *etjam ex alis longæ*.

10. AMARANTHUS racemis pentandris lateralibus terminalibusque, caule flexuoſo: ramis retrocurvatis. *retroflexus.*
Habitat in Penſylvania. *Kalm.* ⊙
Planta *pedalis* Caule *firmo*, *ſubvilloſo*, *flexuoſo a folio ad folium*. Rami *inferiores primum recurvi*, *dein eriguntur* (*ſed baſi divaricata*), *hinc retroflexi*. Folia *ovata*, *acuta A. Bliti*. Spicæ *terminales & axillares*, *virides*. Habitus *A. triſtis*. Spicæ *craſſæ*, *erectæ*. Rami *ſub dio minus baſi divaricati & retroflexi*, *quam in ollis Hortulanorum*.

11. AMARANTHUS racemis pentandris cylindricis erectis, axillis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 444. *Fl. zeyl.* 338. *Gron. virg.* 188. *Roy. lugdb.* 419. *ſpinoſus.*
Amaranthus indicus ſpinoſus, ſpica herbacea. *Herm. lugdb.* 31. *t.* 33.
Habitat in Indiis. ⊙

HEXANDRIA.

ZIZANIA.

1. ZIZANIA panicula effuſa. *aquatica.*
Zizania. *Gron. virg.* 189.
Arundo alta gracilis, foliis e viridi cæruleis, locuſtis minoribus. *Sloan. jam.* 33. *hiſt.* 1. *p.* 110. *t.* 67.
Habitat in Jamaicæ, Virginiæ *inundatis*.

2. ZIZANIA panicula ſubracemoſa. † *terreſtris.*
Katou-Tſjolam. *Rheed. mal.* 12. *p.* 113. *t.* 60.
Habitat in Malabariæ *ſiccis*.

HEPTANDRIA.

GUETTARDA.

1. GUETTARDA. *ſpeciosa.*
Habitat in Java. ♄

Arbor *habitu Hernandiæ.* Folia *ampliſſima, ovata ſ. obovata, apice rotundata cum acumine, nuda, integerrima, venis alternis, petiolata: Petiolis folio longe brevioribus, compreſſis.* Pedunculus *e regione petioli, aut etiam Pedunculi (in ſummis ramis oppoſiti), terminatus* Cyma *breviſſima, dichotoma.* Flores *maſculi ſeſſiles, alterni, a latere tantum ſuperiore cymæ.* Calyces *ſubtomentoſi, cylindrici, integerrimi, vix manifeſte bilobi.* Corolla *infundibuliformis: Tubo longo, tomentoſo, cylindrico. Limbo ſeptempartito: lobis ovali-oblongis, tubo triplo brevioribus.* Stamina 7: *Filamentis breviſſimis, in fauce coroliæ. Antheris oblongis, linearibus.* Piſtilli *germen nullum. Stylus filiformis, tubo dimidio brevior.* Stigma *cylindrico-capitatum, obtuſum.* Feminei *flores in eadem planta, maſculis fere ſimiles.* Drupa *ſicca, ſubrotunda, toroſa,* ex Seminibus *ſex, magnis, lignoſis, connexis.*

POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.

demerſum. 1. CERATOPHYLLUM. *Hort. cliff.* 446. *Fl. ſuec.* 783. *Roy. lugdb.* 214. *Dalib. pariſ.* 292.
Hydroceratophyllum folio aſpero quatuor cornibus armato. *Vaill. act.* 1719, *p.* 21. *t.* 2. *f.* 2.
Equiſetum ſub aqua repens, foliis bifurcis. *Læſ. pruſſ.* 67. *t.* 12.
β. Hydroceratophyllum folio lævi octo cornibus armato. *Vaill. ibid.*
Habitat in Europæ *foſſis majoribus ſub aqua.*

MYRIOPHYLLUM.

ſpicatum. 1. MYRIOPHYLLUM floribus maſculis interrupte ſpicatis. *Hort. cliff.* 446. *Fl. ſuec.* 781. *Roy. lugdb.* 312. *Dalib. pariſ.* 292. *Sauv. monſp.* 160.
Myriophyllum. *Fl. lapp.* 343.
Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *Bauh. pin* 141. *prodr.* 73. *t.* 73.
Habitat in Europæ *aquis quietis.* ♃

verticillatum. 2. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticillatis. *Hort. cliff.* 446. *Fl. ſuec.* 782. *Roy. lugdb.* 213. *Dalib. pariſ.* 292. *Sauv. monſp.* 160.
Myriophyllum aquaticum minus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 252.

Mil-

Millefolium aquaticum, floſculis ad foliorum nodos. *Bauh. pin.* 141.
Habitat in Europæ *inundatis.* ♃
Vidi *plantas floribus maſculis & femineis diſtinctas, vidi & varius floribus hermaphroditis.*

SAGITTARIA.

1. SAGITTARIA foliis ſagittatis acutis. *Fl. lapp.* 344. *Fl. ſuec.* 780. *Roy. lugdb.* 493. *Gron. virg.* 116. *Hall. helv.* 300. *Dalib. pariſ.* 297. *ſagittifolia.*
Sagitta minor. *Dod. pempt.* 588.
Sagitta aquatica minor latifolia. *Bauh. pin.* 194.
β. Sagitta aquatica minor anguſtifolia. *Bauh. pin.* 194.
γ. Sagitta aquatica major. *Bauh. pin.* 194.
δ. Sagitta aquatica foliis variis. *Lœſ. pruſſ.* 234. *t.* 74.
Gramen bulboſum aquaticum. *Bauh. prodr.* 4.
Habitat in Europæ, Americæ *fluviis lacubus argilloſis.*
An ſufficienter diſtincta SAGITTARIA foliis cordatis, *quæ a Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 6. *delineata.*

2. SAGITTARIA foliis ſagittatis obtuſis. *obtuſifolia.*
Sagittariæ foliis planta, glomerato fructu monopyrene, coriandri figura. *Pluk. alm.* 326. *t.* 200. *f.* 7.
Culitamara. *Rheed. mal.* 11. *p.* 93. *t.* 45.
Habitat in Aſia.
Differt a præcedente, Foliorum *antica parte dupla latiore.*

3. SAGITTARIA foliis ternatis. *trifolia.*
Sagittaria chinenſis, foliis ternis longiſſimis. *Pet. gaz.* 29. *t.* 19. *f.* 3.
Habitat in China.

THELIGONUM.

1. THELIGONUM. *Sauv. monſp.* 129. *Cynocrambe.*
Parietariæ affinis Cynocrambe dicta, floribus muſcoſis. *Pluk. alm.* 280.
Cynocrambe dioſcoridis. *Bauh. pin.* 122. *prodr.* 59. *t.* 59. *Magn. char.* 150.
Cynocrambe alſines foliis. *Barr. ic.* 335.
Alſines facie planta nova. *Col. phyt.* 2. *p.* 28.
Alſina fœtida fabio columnæ dioſcoridea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 365. *Raj. hiſt.* 206.
Habitat in Italia, Monſpelii. ♃

POTERIUM.

Sanguiſorba. 1. POTERIUM inerme, caulibus ſubangulosis. *Hort. cliff.* 446 *Hort. upſ.* 288.
Poterium inerme filamentis longiſſimis. *Roy. lugdb.* 129. *Dalib. pariſ.* 201.
Pimpinella Sanguiſorba minor hirſuta. *Bauh. pin.* 160.
Pimpinella Sanguiſorba. *Cam. epit.* 777.
β. Pimpinella Sanguiſorba minor lævis. *Bauh. pin.* 160.
γ. Pimpinella ſanguiſorba inodora. *Bauh. pin.* 160, *prodr.* 84.
Habitat in Europæ *auſtralioris aſperis.* ♃

Hybridum. 2. POTERIUM inerme, caulibus teretibus ſtrictis.
Poterium inerme, filamentis florem vix ſuperantibus. *Roy. lugdb.* 280
Poterium agrimonoides *Hort. upſ.* 288.
Pimpinella agrimonoides. *Moriſ. bleſ.* 294. *umb.* 57. *hiſt.* 3. *p.* 264. *ſ.* 8. *t.* 18. *f.* 9. *Bocc. ſic.* 57. *t.* 29.
Pimpinella agrimonoides odorata. T. *Barr. rar.* 18. *t.* 632.
Habitat Monſpelii. ♃

Spinoſum. 3. POTERIUM ſpinis ramoſis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 240.
Pimpinella ſpinoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 262. *ſ.* 8. *t.* 18. *f.* 5.
Poterio affinis, foliis pimpinellæ, ſpinoſa. *Bauh. pin.* 188.
Stœbe legitima dioſcoridis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 303.
Habitat in Creta, Libano. ♄

QUERCUS.

Phellos. 1. QUERCUS foliis lanceolatis integerrimis glabris. *Gron. virg.* 117.
Quercus ſ. ilex marilandica, folio longo anguſto ſalicis. *Raj. dendr.* 8. *Catesb. car.* 1. *p.* 16. *t.* 16.
β. Quercus foliis oblongis non ſinuatis. *Catesb. car.* 1. *p.* 17. *t.* 17.
γ. Quercus humilis, ſalicis folio breviore. *Catesb. car.* 1. *p.* 22. *t.* 22.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

Smilax. 2. QUERCUS foliis oblongo ovatis ſubtus tomentoſis integerrimis. *Roy. lugdb.* 81. *Sauv. monſp.* 96.
Ilex folio anguſto non ferraro. *Bauh. pin.* 424.
Smilax dalech. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 101. *fig.*

Habitat in Hiſpania *& adjacentibus.*
Admodum affinis ſequenti.

3 QUERCUS foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratisque, cortice integro. *Hort. cliff.* 448. *Roy. lugdb.* 81. *Ilex.*
Ilex oblongo ſerrato folio. *Bauh. pin.* 424.
Ilex arborea. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 95. *
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄
Variat foliis integerrimis & ſerratis, ſæpius etjam in eadem arbore; difficile ſine cortice diſtinguitur a Subere.

4. QUERCUS foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratis ſubtus tomentoſis, cortice rimoſo fungoſo. *Hort. cliff.* 448. *Roy. lugdb.* 81. *Mat. med.* 427. *Sauv. monſp.* 96. *Suber.*
Suber latifolium ſempervirens. *Bauh. pin.* 424.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

5. QUERCUS foliis oblongo-ovatis ſinuato-ſpinoſis ſubtus tomentoſis, glandibus pedunculatis. *Sauv. monſp.* 96. † *gramuntia.*
Ilex foliis rotundioribus & ſpinoſis, e luco gramuntio. *Magn. monſp.* 140.
Habitat Monſpelii. ♄

6. QUERCUS foliis ovatis indiviſis ſpinoſo-dentatis glabris. *Roy. lugdb.* 8. *Coccifera*
Quercus foliis ovatis dentato-ſpinoſis, glandibus ſeſſilibus. *Sauv. monſp.* 96.
Ilex aculeata cocciglandifera. *Bauh. pin.* 425.
Ilex coccifera. *Cam. epit.* 774.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

7. QUERCUS foliis obovatis utrinque acuminatis ſinuato-ſerratis: denticulis rotundatis uniformibus. *Hort. cliff.* 448. *Gron. virg.* 117. *Roy. lugdb.* 80. *Prinus.*
Quercus, caſtaneæ foliis, procera arbor, virginiana. *Pluk. alm.* 309. *t.* 54. *f.* 3. *Raj. hiſt.* 1916. *Catesb. car.* 1. *p.* 18. *t.* 18.
Habitat in America *boreali.* ♄

8. QUERCUS foliis cuneiformibus obſolete trilobis. *Gron. virg.* 117. *nigra.*
Quercus folio non ſerrato in ſummitate quaſi triangulo. *Catesb. car.* 1. *p.* 20. *t.* 20.

β. Quercus marilandica folio trifido ad saſſafras accedendente. *Raj. Catesb. car.* 19. *t.* 19.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

rubra. 9. QUERCUS foliis obtuſe-ſinuatis ſetaceo-mucronatis.
Quercus foliorum ſinubus obtuſis: angulis lanceolatis ſeta terminatis integerrimis vix diviſis. *Gron. virg.* 117.
Quercus eſculi diviſura, foliis amplioribus aculeatis. *Pluk. alm.* 309. *t.* 54. *f.* 4. *Catesb. car.* 1. *p.* 23. *t.* 23.
β. Quercus foliorum ſinubus obtuſis: angulis acutis ſeta terminatis: intermediis vix tridentatis margine integerrimo. *Hort. cliff.* 448. *Roy. lugdb.* 80.
Quercus carolinenſis, virentibus venis muricata. *Catesb. car.* 1. *p.* 21. *t.* 21. *f.* 1.
Quercus virginiana venis rubris muricata. *Pluk. alm.* 309. *t.* 54. *f.* 1.
Habitat in Virginia, Carolina. ♄

alba. 10. QUERCUS foliis oblique pinnatifidis: ſinubus angulisque obtuſis.
Quercus foliis ſuperne latioribus oppoſite ſinuatis, ſinubus angulisque obtuſis. *Gron. virg.* 117.
Quercus alba virginiana. *Catesb. car.* 1. *p.* 21. *t.* 21. *f.* 2
Habitat in Virginia. ♄

Eſculus. 11. QUERCUS foliis pinnato-ſinuatis lævibus, fructibus ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 80.
Quercus parva ſ. Fagus græcorum & Eſculus. *Bauh pin.* 420.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

Robur. 12. QUERCUS foliis deciduis oblongis ſuperne latioribus: ſinubus acutioribus; angulis obtuſis. *Hort. cliff.* 448. *Fl. ſuec.* 784. *Mat. med.* 426. *Hall. helv.* 152. *Roy. lugdb.* 80. *Dalib. pariſ.* 293. *Gmel. ſib.* 150.
Quercus cum longo pediculo. *Bauh. pin.* 420.
Quercus. *Fuchſ. hiſt.* 229. *Lœſ. pruſſ.* 211. *t.* 69.
Habitat in Europa. ♄

Ægilops. 13. QUERCUS foliis ovato-oblongis glabris ſerrato-repandis.
Quercus calyce echinato, glande majore. *Bauh. pin.* 420.
Cerri glans Ægilops aſpris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 77. *fructus.*

Ha-

Habitat in Hiſpania. ♄
Noſcitur calyce maximo.

14. QUERCUS foliis oblongis lyrato-pinnatifidis: laci- *Cerris.*
niis transverſis acutis; ſubtus ſubtomentoſis.
Quercus calice hiſpido, glande minore. *Bauh. pin.* 420.
Phagus ſ. Eſculus. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 74. *fig.*
Habitat in Hiſpania. ♄

JUGLANS.

1. JUGLANS foliolis ovalibus glabris ſubſerratis ſub- *regia.*
æqualibus. *Hort. cliff.* 449. *Hort. upſ.* 286. *Mat. med.* 430. *Roy. lugdb.* 81. *Dalib. pariſ.* 293.
Nux juglans ſ. regia vulgaris. *Bauh. pin.* 417.
Nux juglans. *Dod. pempt.* 816.
β Nux juglans fructu maximo. *Bauh. pin.* 417.
γ. Nux juglans fructu teneri & fragili putamine. *Bauh. pin.* 417.
δ. Nux juglans bifera. *Bauh. pin.* 417.
ε. Nux juglans fructu ſerotino. *Bauh. pin.* 417.
Habitat - - - - ♄

2. JUGLANS foliolis lanceolatis ſerratis: exterioribus *alba.*
latioribus.
Juglans alba, fructu ovato compreſſo profunde inſculpto duriſſimo: cavitate intus minima. *Gron. virg.* 190.
Nux juglans alba virginienſis. *Park. theatr.* 1414. *Cateſb. car.* 1. *p.* 38. *t.* 38.
Nux juglans virginiana alba minor, fructu nucis moſchatæ ſimili: cortice glabro ſummo faſtigio velut in aculeum producto. *Pluk. alm.* 254. *t.* 309. *f.* 2.
Habitat in Virginia. ♄
Folia *ex foliolis ſæpius quinis.*

3. JUGLANS foliolis lanceolatis argute ſerratis; exteri- *nigra.*
oribus minoribus. *Hort. cliff.* 449. *Hort. upſ.* 287. *Gron. virg.* 189. *Roy. lugdb.* 82.
Nux juglans virginiana nigra. *Herm. lugdb.* 452. *t.* 453. *Cateſb. car.* 1. *p.* 67. *t.* 67.
Habitat in Virginia, Marilandia. ♄
Folia *ex foliolis ſæpius tredecim.*

FAGUS.

1. FAGUS foliis lanceolatis acuminato-ſerratis ſubtus *Caſtanea.*
nudis. *Hort. cliff.* 447.* *Hort. upſ.* 287. *Roy. lugdb.* 79. *Mat. med.* 429. *Dalib. pariſ.* 294.

Caſtanea ſylveſtris. *Bauh. pin.* 419.
Caſtanea. *Cam. epit.* 118.
β. Caſtanea ſativa *Bauh. pin.* 418.
Habitat in Italiæ & *auſtralioris* Europæ *montibus.* ♄

pumila. 2. FAGUS foliis lanceolato-ovatis acute ſerratis ſubtus tomentoſis, amentis filiformibus nodoſis. *Gron. virg.* 118. *

Fagus foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Roy. lugdb.* 79.
Caſtanea pumila virginiana, racemoſo fructu parvo in ſingulis capſulis echinatis unico. *Pluk alm.* 90. *Catesb. car.* 1. *p.* 9. *t.* 9.
Caſtanea americana, foliis averſa parte argentea lanugine villoſis. *Pluk. alm.* 90. *t.* 156. *f.* 2.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

ſylvatica. 3. FAGUS foliis ovatis obſolete ſerratis. *Hort. cliff.* 447. *Fl. ſuec.* 785. *Roy. lugdb.* 79. *Mat. med.* 428. *Dalib. pariſ.* 294.
Fagus. *Bauh. pin.* 419. *Cam. epit.* 112.
Habitat in Europa. ♄

CARPINUS.

Betulus. 1. CARPINUS ſquamis ſtrobilorum planis. *Hort. cliff.* 447. *Fl. ſuec.* 786. *Roy. lugdb.* 79. *It. ſcan.* 46. *Dalib. pariſ.* 294.
Carpinus. *Dod. pempt.* 841. *Cam. epit.* 71.
Oſtrya ulmo ſimilis, fructu in umbilicis foliaceis. *Bauh. pin.* 427.
Habitat in Europa, Canada. ♄

Oſtrya. 2. CARPINUS ſquamis ſtrobilorum inflatis. *Hort. cliff.* 447. *Roy. lugdb.* 80. *Gron. virg.* 118. *Gold. noveb.* 227.
Oſtrya ulmo ſimilis, fructu racemoſo lupulo ſimili. *Bauh. pin.* 427.
Oſtrya italica, carpini folio, fructu longiore ſ. breviore habitiore. *Mich. gen.* 223. *t.* 104. *f.* 1. 2.
β. Aceris cognata Oſtrya dicta flaveſcens. *Pluk. alm.* 7. *t.* 156. *f.* 1.
Habitat in Italia, Virginia. ♄

CORYLUS.

Avellana. . CORYLUS ſtipulis ovatis obtuſis. *Hort. cliff.* 448. *Fl. ſuec.* 787. *Mat. med.* 431. *Hort. upſ.* 286. *Roy. lugdb.*

Iugdb. 81. *Hall. helv.* 159. *Dalib. pariſ.* 294 *Gmel. ſib.* 1. *p.* 150.
Corylus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 418.
Avellana nux ſylveſtris. *Fuchſ. hiſt.* 398.
β. Corylus ſativa, fructu albo minore, ſ. vulgaris. *Bauh. pin.* 418.
γ. Corylus ſativa, fructu rotundo maximo. *Bauh. pin.* 418.
δ. Corylus ſativa, fructu oblongo rubente. *Bauh. pin.* 418.
ε. Corylus nucibus in racemum congeſtis. *Bauh. pin.* 418.
Habitat in Europæ *ſepibus.* ♄

2. CORYLUS ſtipulis linearibus acutis. *Hort. cliff.* 448. *Colurna.*
Roy. lugdb. 81.
Corylus byzantina. *Herm. lugdb.* 191.
Avellana peregrina humilis. *Bauh. pin.* 418.
Avellana pumila byzantina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 11.
Habitat Byzantii. ♄

PLATANUS,

1. PLATANUS foliis palmatis. *Hort. cliff.* 447. *Roy.* *orientalis.*
lugdb. 78.
Platanus. *Bauh. pin.* 431 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 9. *Dalech. hiſt* 92. *Bell. itin.* 9.
Platanus orientalis verus. *Park. theatr.* 1427.
Habitat in Aſia, Tauro, Macedonia, Atho, Lemno, Creta, *locis riguis.* ♄

2. PLATANUS foliis lobatis. *Hort. cliff.* 78. *Roy. lugdb.* *occidentalis.*
7. *Gron. virg.* 119.
Platanus occidentalis. *Catesb. car.* 1. *p.* 56. *t.* 56.
Platanus occidentalis ſ. virginienſis. *Park. theatr.* 1421.
Habitat in America ſeptentrionali. ♄
Conſer. Platanus orientalis. *Pock. itin.* 2. *t.* 89.

LIQUIDAMBAR.

1. LIQUIDAMBAR foliis palmato-angulatis. *Styraciflua.*
Liquidambar. *Bauh. pin.* 502. *Gron. virg.* 190. *Hort. upſ.* 287. *Mat. med.* 432. *Hort. cliff.* 486. *Roy. lugdb.* 534. *Colà. noveb.* 228.
Liquidambar arbor ſ. Styraciflua aceris folio. *Pluk. alm.* 224. *t.* 42. *f.* 6. *Catesb. car.* 2. *p.* 65. *t.* 65.
Styrax aceris folio. *Raj. hiſt.* 1681. 1799.
Habitat in Virginia, Mexico. ♄

2. LIQUIDAMBAR foliis oblongis ſinuatis. *peregrina.*
Habitat in Canada.

MONADELPHIA.

PINUS.

* *Foliis pluribus ex eadem baſi vaginali.*

Sylveſtris. 1. PINUS foliis geminis: primordialibus ſolitariis glabris. *Hort. cliff.* 450. *Fl. ſuec.* 788. *Mat. med.* 434. *Roy. lugdb.* 89. *Dalib. pariſ.* 295. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 178.

Pinus ſylveſtris. *Bauh. pin.* 491. *Fl. lapp.* 346. *Dalech. hiſt.* 45.

β. Pinus maritima altera. *Bauh. pin.* 492.

γ. Pinaſter latifolius, julis vireſcentibus ſ. palleſcentibus. *Bauh. pin.* 492.

δ. Pinaſter tenuifolius, julo purpuraſcente. *Bauh. pin.* 492.

Habitat in Europæ *borealis ſylvis glareoſis.* ♄

Pinea. 2. PINUS foliis geminis: primordialibus ſolitariis ciliatis. *Hort. cliff.* 450. *Hort. upſ.* 288. *Mat. med.* 435. *Roy. lugdb.* 89.

Pinus ſativa. *Bauh. pin.* 490.

Pinus officulis duris, foliis longis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 248.

Pinus. *Cam. epit.* 93.

Habitat in Italia. ♄

Tæda. 3. PINUS foliis ternis. *Gron. virg.* 190. *

Pinus foliis longiſſimis ex una theca ternis. *Cold. noveb.* 230.

Pinus virginiana tenuifolia tripilis, ſ. ternis plerumque ex uno folliculo ſetis, ſtrobilis majoribus. *Pluk. alm.* 297. *Raj. dendr.* 8.

Habitat in Virginiæ, Canadæ *paludoſis.* ♄

Cembra. 4. PINUS foliis quinis lævibus. *It. ſcan.* 32. *

Pinus foliis quinis, cono erecto, nucleo eduli. *Hall. helv.* 150. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 179. *t.* 39.

Pinus ſativa, cortice fiſſo, foliis ſetoſis ſubrigidis abuna vagina quinis. *Amm. ruth.* 178.

Pinus ſylveſtris montana tertia. *Bauh. pin.* 491.

Pinus ſylveſtris Cembra. *Cam. epit.* 42.

Pinaſter. *Bell. conif.* 19. *Mich. gen.* 223.

Larix ſempervirens, foliis quinis, nucleis edulibus. *Breyn. E. N. C. cent.* 7. *obſ.* 2.

Habitat in Alpibus Sibiriæ, Tatariæ, Helvetiæ, Valleſiæ

fiæ, Baldi, Allobrogum, Tirolenſium, Tridentinorum. ♄

5. PINUS foliis quinis ſcabris. *Strobus.*
Pinus foliis longiſſimis ex una theca quinis. *Cold. noveb.* 229.
Pinus virginiana, conis longis non ut in vulgari echinatis. *Pluk. alm.* 297.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Cotyledones 6 *a* 10. Folia *quina*, *molliora*, *triquetra*, *ſcabra*, *angulis inconſpicue ſerratis.* Strobili *ſpithamæi*: *apice ſquamarum craſſiore*; *hæc conjungit Pinum & Abietem Authorum.*

6. PINUS foliis faſciculatis acutis. *Cedrus.*
Abies foliis faſciculatis acuminatis. *Hort. cliff.* 449. *Roy. lugdb.* 89.
Cedrus conifera, foliis laricis. *Bauh. pin.* 490. *Raj. hiſt.* 1404.
Cedrus libani. *Barr. ic.* 499. *Edward. ornith. t.* 188.
Cedrus phœnicea. *Reneal. ſpec.* 27.
Cedrus. *Bell. itin.* 162. *Cam. epit.* 57.
Habitat in Syriæ, Libani, Amani, Tauri *montibus.* ♄

7. PINUS foliis faſciculatis obtuſis. *Larix.*
Abies foliis faſciculatis obtuſis. *Hort. cliff.* 450. *Mat. med.* 437. *Roy. lugdb.* 89. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 176.
Larix, folio deciduo, conifera. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 265. *Hort. anglic.* 43. *f.* 11.
Larix. *Bauh pin.* 493. *Dod. pempt.* 668. *Cam. epit.* 45. 46.
Habitat in Alpibus Helveticis, *V*alleſiacis, Stiriacis, Corinthiacis, Tridentinis, Sibiriæ. ♄

* *Foliis ſolitariis & baſi diſtinctis.*

8. PINUS foliis ſolitariis emarginatis. *Picea.*
Abies foliis ſolitariis apice emarginatis. *Hort. cliff.* 449. *Roy. lugdb.* 89. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 176.
Abies laxi folio, fructu ſurſum ſpectante. *Tournef. inſt.* 585.
Abies conis ſurſum ſpectantibus f. mas. *Bauh. pin.* 505.
Abies femina f. Elate teleja. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 231.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Sueviæ, Bavariæ, Scothiæ. ♄

Balſamea. 9. PINUS foliis ſolitariis ſubemarginatis: ſubtus linea duplici punctata.

Abies foliis ſolitariis confertis obtuſis membranaceis. *Gron. virg.* 191. *

Abies minor, pectinatis foliis, virginiana, conis parvis ſubrotundis. *Pluk. alm.* 2. *t.* 121. *f.* 1. *Raj. dendr.* 8.

Habitat in Virginia, Canada. ♄

Habitus antecedentis, ſed Folia *latiora, obtuſiora, utrinque per ramos pectinatim digeſta, at duplici ſerie, ſuperiore ſc. breviore, ſubtus ſunt picta linea duplici glauca: ſingula ex* 8 *ordinibus longitudinalibus punctorum alborum.* Apex *foliorum ſæpe bipidus.*

Abies. 10. PINUS foliis ſubulatis mucronatis lævibus bifariam verſis.

Abies foliis ſolitariis apice acuminatis. *Hort. cliff.* 449. *Mat. med.* 436. *Fl. ſuec.* 789. *Fl. lapp* 347. *Roy. lugdb.* 88. *Hall. helv.* 147. *Dalib. pariſ.* 295. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 175.

Picea. *Cam. epit.* 47.

β. Picea major prima ſ. Abies rubra. *Bauh. pin.* 493.

γ. Abies alba ſ. femina. *Bauh. pin.* 505.

Abies minor. *Bauh. pin.* 493.

Habitat in Europæ, Aſiæ *borealibus humidiuſculis.* ♄

THUJA.

Occidentalis. 1. THUJA ſtrobilis lævibus: ſquamis obtuſis. *Hort. cliff.* 449. *Hort. upſ.* 289. *Roy. lugdb.* 87. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 182.

Thuja theophraſti. *Bauh. pin.* 488.

Arbor vitæ. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 36. *Dod. pempt* 630.

Habitat in Canada, Sibiria. ♄

Orientalis. 2. THUJA ſtrobilis ſquarroſis: ſquamis acuminatis reflexis. *Hort. upſ.* 289.

Thuja ſtrobilis uncinatis: ſquamis reflexo-acuminatis. *Roy. lugdb.* 87. * *Hort. cliff.* 449.

Habitat in China. ♄

CUPRESSUS.

Sempervirens 1. CUPRESSUS foliis imbricatis, frondibus quadrangulis.

Cupreſſus foliis imbricatis erectis. *Hort. cliff.* 449. *Hort. upſ.* 288. *Mat. med.* 433. *Roy. lugdb.* 88. *Dalib. pariſ.* 295.

Cu-

Cupreſſus meta in faſtigium convoluta ♀ Femina. *Tournef. inſt* 587.
Cupreſſus. *Bauh. pin.* 488. *Cam. epit.* 52.
β. Cupreſſus ramos extra ſe ſpargens ♂ Mas. *Tournef. inſt.* 587.
Habitat in Creta. ♄

2. CUPRESSUS foliis diſtichis patentibus. *Hort. cliff.* 499. *Hort. upſ* 289. *Gron. virg.* 119. *Roy. lugdb.* 88. *diſticha.*
Cupreſſus americana. *Catesb. car.* 1. *p.* 11 *t.* 11.
Cupreſſus virginiana, foliis acaciæ deciduis. *Comm. hort.* 1. *p.* 113. *t.* 59.
Cupreſſus virginiana, foliis acaciæ cornigeræ paribus & deciduis. *Pluk. alm.* 125. *t.* 85. *f.* 6.
Habitat in Virginia, Carolina. ♄

3. CUPRESSUS foliis imbricatis, frondibus ancipitibus. *Thyoides.*
Cupreſſus nana mariana, fructu cæruleo parvo. *Pluk. mant.* 61. *t.* 345. *f.* 1.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♄
Frons ſ. Rami cum foliis imbricati & compreſſi exacte eodem modo, quo Thuja, at fructus magnitudine baccarum juniperi, finditur ut in Cupreſſo.

ACALYPHA.

1. ACALYPHA involucris femineis cordatis inciſis, foliis ovato-lanceolatis petiolo longioribus. *Hort. upſ.* 290. *Fl. zeyl.* 342. * *virginica.*
Acalypha foliis ovato-lanceolatis, involucris femineis obtuſis. *Hort. cliff.* 495. *Gron. virg.* 116.
Mercurialis tricoccos hermaphroditica ſ. ad foliorum junctúras e foliolis criſtatis julifera ſimul & fructum gerens. *Burm. zeyl.* 248 *t.* 99. *f.* 4.
Habitat in Zeylona, Virginia. ☉

2. ACALYPHA involucris femineis cordatis ſubcrenatis, foliis ovatis petiolo brevioribus. *Fl. zeyl.* 341. * *indica.*
Mercurialis zeylanica tricoccos cum acetabulis. *Herm. lugdb.* 686. *t.* 687. *Raj. hiſt.* 1854. *ſuppl.* 108.
Cupameni. *Rheed. mal.* 10. *p.* 161. *t.* 81. *Raj. ſuppl.* 107.
β. Urtica minor iners ſpicata, folio ſubrotundo ſerrato, fructu tricocco. *Sloan. jam.* 38. *hiſt.* 1. *p.* 125. *t.* 82. *f.* 3.
Wallia-Cupameni. *Rheed. mal.* 10. *p.* 165. *t.* 82.
Habitat in Indiis *ad ſimeta.* ☉

3. A-

auſtralis. 3. ACALYPHA involucris femineis integerrimis, foliis lanceolatis obtuſis.
Ricinoides caſtaneæ folio. *Plum. ſpec.* 20?
Habitat in America *meridionali.*

CROTON.

caſſanenſis. 1. CROTON foliis lanceolatis obtuſis ſerratis petiolatis glabris. *Roy. lugdb.* 201.
Habitat in America *meridionali.*

paluſtre. 2. CROTON foliis ovato-lanceolatis plicatis ſerratis ſcabris. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 201.
Ricinoides paluſtre, foliis oblongis ſerratis, fructu hiſpido. *Mart. cent.* 38. *t.* 38.
Habitat in Vera Cruce, *locis paludoſis.* ☉

tinctorium. 3. CROTON foliis rhombeis repandis, capſulis pendulis, caule herbaceo. *Hort. upſ.* 290. * *Mat. med.* 441.
Croton foliis ovatis plicatis ſcabris, capſulis e pedunculo ramoſo pendulis. *Roy. lugdb.* 532. *Sauv. monſp.* 305.
Ricinoides ex qua paratur Tourneſol gallorum. T. *Niſſol. act.* 2712. *p.* 337. *t.* 17.
Heliotropium tricoccum. *Bauh. pin.* 253. *Raj. hiſt.* 165.
Habitat Monſpelii. ☉

argenteum. 4. CROTON foliis ovatis tomentoſis integris ſerratis. *Hort. cliff.* 444. * *Roy. lugdb.* 201.
Habitat in America. ☉

ſebiferum. 5. CROTON foliis rhombeo-rotundatis utrinque mucronatis integerrimis glabris.
Ricinus chinenſis ſebifera, populi nigræ folio. *Pet. gaz.* 53. *t.* 34. *f.* 3.
Arbor ſebifera chinenſis kiu yeu. Martin *le* Compte. *Amm. herb.* 375.
Habitat in Chinæ *humidis. Osbeck.*
Glandulæ *duæ ſupra baſin foliorum.* Folia *figura Populi nigræ, ſed minora, teneriora.*

Tiglium. 6. CROTON foliis ovatis glabris acuminatis ſerratis, caule arboreo *Fl. zeyl.* 333. * *Mat. med.* 440.
Ricinoides indica, folio lucido, fructu glabro Grana Tiglia officinis dicto. *Burm. zeyl.* 200. *t.* 90.
Pinus indica, nucleo purgante. *Bauh. pin.* 492.
Lignum moluccenſe, foliis malvæ, fructu avellanæ mino-

minore cortice molliore & nigricante, Pavana incolis. *Bauh. pin.* 393.
Cadel-avanacu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 61. *t.* 75. *Raj. hist.* 167. 1855. *suppl.* 112. 666.
Habitat in India. ♄

7. CROTON foliis ovatis tomentosis serrulatis petiolatis, calycibus tomentosis. *Fl. zeyl.* 344. * *Laccifernm.*
Ricinoides aromatica arbor, circææ foliis hirsutis, floribus spicatis, major. *Burm. zeyl.* 201. *t.* 91.
Ricinus aromaticus spicatus, folio circææ, spinis ad imum duplicatis armato, laccam in granis fundens. *Pluk. alm.* 320. *Raj. suppl.* 113.
Habitat in India. ♄

8. CROTON foliis cordatis scabris subserratis petiolatis, caule arboreo. *Fl. zeyl.* 347. * *aromaticum.*
Ricinoides arbor aromatica, circææ foliis, media. *Herm. zeyl.* 202. 11.
Habitat in Zeylona.

9. CROTON foliis cordatis angulatis scabris subtus tomentosis. *Fl. zeyl.* 346. *moluccanum.*
Nux juglans moluccana bifida. *Burm. zeyl.* 170.
Habitat in Zeylona, Moluccis.

10. CROTON foliis trilobo-hastatis lanceolatis dentatis. *hastatum.*
Ricinus asperior, alceæ venetæ foliis aliquatenus accedens. *Pluk. alm.* 320. *t.* 220. *f.* 2.
Habitat in India.

11. CROTON foliis inermi-serratis: inferioribus quinquelobis, superioribus trilobis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 201. *lobatum.*
Ricinoides herbaceum, foliis trifidis s. quinquefidis & serratis. *Mart. cent.* 46. *t.* 46.
Habitat in Vera Cruce. ⊙

12. CROTON foliis palmatis quinquelobis trilobisque spinoso-serratis, floribus cauli adspersis subsessilibus. *Fl. zeyl. p.* 238. *spinosum.*
Ricinus maderaspatanus, quinquefidis durioribus foliis margine spinosis. *Pluk. alm.* 320. *t.* 108. *f.* 3.
Habitat in India.

13. CROTON foliis ternatis serratis lanceolatis. *urens.*
Ricinus urens, cannabinis foliis, triphyllos. *Pluk. alm.* 320. *t.* 120. *f.* 6.
Habitat in India.

JATRO-

JATROPHA.

gossypifolia. 1. JATROPHA foliis quinquepartitis: lobis ovatis integris: petiolis glandulosis ramosis. *Roy. lugdb.* 202.

Ricinus minor, staphisagriæ folio, flore pentapetalo purpureo. *Sloan jam.* 41. *hist.* 1. *p.* 129. *t.* 84.

Ricinus americanus perennis, floribus purpureis, staphisagriæ foliis. *Comm. hort.* 1. *p.* 17. *t.* 9.

Ricinus americanus, folio staphisagriæ. *Bauh. pin.* 432. 518.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Fructificatio Masculi floris: Perianthium *semiquinquefidum: laciniis lanceolatis, ciliatis, acutis.* Corolla *pentapetala, rosacea: Petalis subrotundis, patentibus, convexis, subtus concavis, hinc revolutis.* Nectarium *ex glandulis 5, parvis, receptaculo insertis.* Filamenta 10, *subulata, in medio approximata: quinque alternis corollæ brevioribus, erectis;* Antheræ *subrotundæ, versatiles.* Pistilli *rudimentum debile. Feminei Flores ex eadem umbella cum masculis:* Calyx *& Corolla ut in masculo* Germen *subrotundum.* Styli 3, *dichotomi.* Stigmata *simplicia.* Capsula *subrotunda, tricocca, trilocularis.* Semina *solitaria, subrotunda. D. Royenus.*

moluccana. 2. JATROPHA foliis ovatis integerrimis subdentatis. *Fl. zeyl* 348.

Nux moluccana folio instar ricini, semine nigro *Herm. zeyl.* 34.

Habitat in Moluccis, Zeylona. ♄

curcas. 3. JATROPHA foliis cordatis angulatis. *Hort. cliff.* 445. *Mat. med.* 439. *Roy. lugdb.* 102.

Ricinus americanus major, semine nigro. *Bauh. pin.* 432.

Ricinus ficus folio, flore pentapetalo viridi, fructu lævi pendulo. *Sloan. jam.* 40.

Mundubignacu. *Marcgr. bras.* 97.

Habitat in America *calidiore.* ♄

multifida. 4. JATROPHA foliis multipartitis lævibus, stipulis setaceis multifidis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 202.

Ricinoides americanus, tenuiter divisо folio. *Breyn. cent.* 116. *t.* 53. *Sloan. jam.* 40. *Raj. hist.* 167. *Morif. hist.* 3. *p.* 348 *f.* 10. *t.* 3 *f. ult.*

Avellana purgatrix. *Bauh. pin.* 418.

Ma-

Manihot folio tenuiter diviſo. *Dill. elth.* 217. *t.* 173. *f.* 213.
Habitat in America *meridionali.* ♄

5. JATROPHA foliis palmatis: lobis lanceolatis integerrimis lævibus. *Manihot.*
Ricinus minor, viticis obtuſo folio, caule verrucoſo, flore pentapetalo albido, ex cuius radice tuberoſa, ſucco venenato turgida americani panem conficiunt *Sloan. jam.* 41. *hiſt.* 1. *p.* 130. *t.* 85.
Manihot inodorum ſ. Yucca foliis cannabinis. *Bauh. pin.* 90. *Pluk. alm.* 241. *t.* 205. *f.* 1.
Manihot theveti, Yucca & Caſſavi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 794.
Arbor ſucco venenato, radice eſculenta. *Bauh. pin.* 512.
Habitat in America *auſtrali.* ♄

6. JATROPHA foliis palmatis dentatis aculeatis. *Hort. urens.*
cliff. 445. *Hort. upſ.* 290. *Roy. lugdb.* 202.
Ricinus tithymaloides americanus lacteſcens & urens, floribus albis *Comm. hort.* 1. *p.* 19. *t.* 10.
Ricinus lacteſcens, fici foliis: ſpinulis mordaceis armatis. *Pluk. alm.* 320. *t.* 220. *f.* 3.
Habitat in Braſilia. ♄

7. JATROPHA aculeata, foliis trilobis, caule herbaceo. *herbacea.*
Roy. lugdb. 202.
Juſſieuia herbacea ſpinoſiſſima urens, foliis digitatis & laciniatis. *Houſt. Amm. herb.* 256.
Habitat in Vera Cruce. ♃

RICINUS.

1. RICINUS. *communis.*
Ricinus foliis peltatis ſerratis: petiolis glanduliferis. *Hort. cliff.* 450. *Hort. upſ.* 289. *Fl. zeyl.* 339. *Mat. med.* 438. *Roy. lugdb.*
Ricinus vulgaris. *Bauh. pin.* 439.
Ricinus gallis Palma chriſti. *Lob. hiſt.* 392.
β. Ricinus africanus maximus, caule geniculato rutilante *Tournef. inſt.* 542.
Habitat in India-*utraque*, Africa, Europa *auſtrali.* ♂

STERCULIA.

1. STERCULIA foliis ovatis integerrimis alternis petiolaris, floribus paniculatis. *Fl. zeyl.* 350. *Balanghas.*
Nux malabarica ſalcata mucilaginoſa fabacea. *Pluk. alm.* 266.

Ca-

Cavalam. *Rheed. mal.* 1. *p.* 89. *t.* 49. *Raj. hist.* 1754.
Habitat in India. ♄
Fructus *nutans, quinquelobus: lobis reflexis, more Paeoniæ dehiscentibus.*

fœtida. 2. STERCULIA foliis digitatis. *Fl. zeyl.* 349.
Nux zeylanica, folio multifido digitato. *Plux. alm.* 266. *t.* 208. *f.* 3.
Kavil. *Rheed. mal.* 4. *p.* 75. *t.* 36. *Raj. hist.* 1564.
Habitat in India. ♄

HURA.

crepitans. 1. HURA. *Hort. cliff.* 486. *t.* 34. *Roy. lugdb.* 232.
Hura americana, abutili indici folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 131. *t.* 66.
Burau ex pluribus nucibus arboris Huræ. *Bauh. hist.* 1. *p.* 333. *Sloan. jam.* 214.
Arbor crepitans. *Hern. mex.* 88.
Habitat in Mexico, Guayava, Jamaica. ♄

SYNGENESIA.

TRICHOSANTHES.

Anguina. 1. TRICHOSANTHES pomis teretibus oblongis incurvis. *Hort. cliff.* 450. *Roy. lugdb.* 262
Anguina sinensis, flore albo elegantissimo, fructu oblongo intorto. *Mich. gen.* 12 *t.* 9.
Cucurbita sinensis, fructu longo anguino vario, flore candido capillamentis tenuissimis ornato. *Till. pis.* 49. *t.* 22.
Habitat in China. ⊙

nervyolia. 2. TRICHOSANTHES pomis ovatis acutis, foliis cordatis oblongis trinerviis dentatis.
Tota-pivi. *Rheed. mal.* 8. *p.* 33. *t.* 17. *Raj. suppl.* 377.
Habitat in India.

cucumerina. 3. TRICHOSANTHES pomis ovatis acutis, foliis cordatis angulatis.
Pada valam. *Rheed. mal.* 8. *p.* 39. *t.* 15. *Raj. suppl.* 337.
Habitat in India.

amara. 4. TRICHOSANTHES pomis turbinato-ovatis.
Colocynthis flore albo fimbriato, fructu oblongo. *Plum. amer.* 86. *t.* 101. *Raj. supl.* 332.
Habitat in Domingo. ⊙

MOMOR-

MOMORDICA.

1. MOMORDICA pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patenti-palmatis. *Hort. cliff.* 451. *Hort. upſ.* 293. *Roy. lugdb.* 262. *Balſamina.*
Balſamina rotundifolia repens ſ. mas. *Bauh. pin.* 306.
Charantia. *Dod. pempt.* 670.
Habitat in India. ☉

2. MOMORDICA pomis angulatis tuberculatis, foliis villoſis longitudinaliter palmatis. *Hort. cliff.* 457. *Fl. zeyl.* 351. *Roy. lugdb.* 262. *Charantia.*
Balſamina cucumerina indica, fructu majore flaveſcente. *Comm. hort.* 1. *p.* 103. *t.* 54.
Pandipavel. *Rheed. mal.* 8. *p.* 17. *t.* 9.
β. Pavel. *Rheed. mal.* 8. *p.* 18. *t.* 10.
Habitat in India.
Involucrum cordatum, & amplexicaule urget ſummam affinitatem cum prima.

3. MOMORDICA pomis oblongis: ſulcis catenulatis, foliis inciſis. *Hort cliff.* 451. *Hort. upſ.* 293. *Fl. zeyl.* 352. *Roy. lugdb.* 262. *Luffa.*
Cucumis ægyptius reticulatus ſ. Luffa arabum. *Veſl. ægypt.* 199. *t.* 58. 59 *Moriſ. hiſt.* 1. *p.* 35. *ſ.* 7. *t.* 7. *f.* 1. 2.
Habitat in Zeylona. ☉
Semina albida. Cirrhi apice quaſi umbellati ex plurimis minoribus cirrhis.

4. MOMORDICA pomis cylindricis longiſſimis. *cylindrica.*
Pepo indicus reticulatus, ſeminibus nigris. *Herm. lugdb.* 482. *Pluk. alm.* 286.
Pepo reticulatus & ſulcatus, ſemine nigro. *Herm. parad. app.* 11. *Raj. ſuppl.* 332.
Habitat in Zeylona, China. ☉
Caulis *quinquangulatus.* Folia *cucumerina, angulata, baſi ſerrato-dentata, angulis acutis: intermedia productiore, ſinubus non ut in præcedente ampliatis, ſed angulis rectis inſtructis.* Poma *pedalia, ſubvilloſa, cylindrica.* Semina *nigra.* Flores *lutei*; Cirrhi *ex axillis.*

5. MOMORDICA pomis ſtriatis, foliis pedatis ſerratis. *pedata.*
Momordica fructu ſtriato lævi. *Few. peruv.* 1. *p.* 754. *t.* 41.
Habitat in Peru.

Elaterium. 6. MOMORDICA pomis hiſpidis, cirrhis nullis.
Momordica absque cirrhis. *Hort. upſ.* 294. *Mat. med.* 447.
Momordica pomis ovalibus hiſpidis, foliis cordatis integris plicato-dentatis. *Hort. cliff.* 451. *Roy. lugdb.* 262.
Cucumis ſylveſtris aſininus dictus. *Bauh. pin.* 314.
Cucumis ſylveſtris. *Cam. epit.* 946.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

CUCURBITA.

Lagenaria. 1. CUCURBITA foliis ſubangulatis tomentoſis baſi ſubtus biglanduloſis, pomis lignoſis.
Cucurbita ſeminibus obſolete bicornibus. *Hort. cliff.* 451. *Hort. upſ.* 291. *Mat. med.* 442. *Roy. lugdb.* 263.
Cucurbita oblonga, flore albo, folio molli. *Bauh. pin.* 313.
Cucurbita lagenaria, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 23. *ſ.* 1. *t.* 5. *f.* 3.
Habitat in Americæ *regnis.* ☉

Pepo. 2. CUCURBITA foliis lobatis, pomis lævibus.
Cucurbita ſeminum margine tumido. *Hort. cliff.* 452. *Hort. upſ.* 291. *Roy. lugdb.* 263.
Cucurbita major rotunda, flore luteo, folio aſpero. *Bauh. pin.* 313.
Cucurbita indica rotunda. *Dalech. hiſt.* 616.
β. Pepo oblongus. *Bauh. pin.* 311.
Habitat - - - - ☉

verrucoſa. 3. CUCURBITA foliis lobatis, pomis nodoſo-verrucoſis.
Cucurbita verrucoſa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 222.
Melopepo verrucoſus. *Tournef. inſt.* 106.
Habitat - - - - ☉

Melopepo. 4. CUCURBITA foliis lobatis, caule erecto, pomis depreſſo-nodoſis.
Melopepo clypeiformis. *Bauh. pin.* 312.
Cucurbita clypeiformis ſ. Siciliana. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 224.
Habitat - - - - - ☉
Cirrhi *ſunt in caule, quamvis non ſcandat, nec procumbat.*

Citrullus. 5. CUCURBITA foliis multipartitis. *Hort. upſ.* 3. *Mat. med.* 443.

Cu-

Cucurbita ſeminum margine baſi dilatato. *Hort. cliff.* 452. *Roy. lugdb.* 264.
Anguria Citrullus dicta. *Bauh. pin.* 312.
Citrullus folio colocynthidis fecto, ſemine nigro. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 235.
Habitat in Apulia, Calabria, Sicilia. ☉

CUCUMIS.

1. CUCUMIS foliis multifidis, pomis globoſis glabris. *Colocynthis.*
Hort. upſ. 293. *Mat. med.* 446. *Roy. lugdb.* 263.
Cucumis foliis multifidis. *Roy. lugdb.* 263.
Colocynthis, fructu rotundo, major. *Bauh. pin.* 313.
Colocynthis. *Cam. epit.* 982.
Habitat - - - - ☉

2. CUCUMIS foliis palmato-ſinuatis, pomis ſubovatis *Anguria.*
echinatis. *Hort. upſ.* 292.
Cucumis foliis palmatis. *Roy. lugdb.* 263.
Cucumis ſylveſtris americanus, anguriæ folio, fructu ovi figura: ſpinoſis tuberculis momordicæ inſtar muricato. *Plnk. phyt.* 170. *f.* 3.
Cucumis anguriæ folio latiore aſpero, fructu minore candido, ſpinulis obtuſis muricato. *Sloan. jam.* 103.
Habitat in Jamaica. ☉

3. CUCUMIS foliis rotundato-angulatis, pomis acu- *acutangulus.*
tangulis..
Cucumis longus indicus. *Grew. muſ.* 229. *t.* 17. *f.* 2.
Cucumis indicus ſtriatus operculo donatus: corticoſo putamine tectus. *Pluk. alm.* 123. *t.* 172. *f.* 1?
Habitat in Tataria, China. ☉
Flores *lutei in pedunculis multifloris.* Poma *oblonga: angulis* 10, *compreſſis.* Folia *cordata*, *acute angulata*, *ferrato-dentata.* Caulis *pentagonus*, *acutus*, *ſcandens.*

4. CUCUMIS foliorum angulis rotundatis, pomis to- *Melo.*
ruloſis. *Hort. cliff.* 451. *Hort. upſ.* 292. *Mat. med.* 444. *Roy. lugdb.* 263.
Melo vulgaris. *Bauh. pin.* 310.
Melo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 242.
Habitat - - - - ☉

5. CUCUMIS hirſutus, foliorum angulis rotundatis, po- *Dudaim.*
mis ſubgloboſis.
Melo variegatus, aurantii figura, odoratiſſimus. *Dill. elth.* 223. *t.* 177. *f.* 218.

Melo ægyptius minor. *Tournef. inſt.* 105.
Melo perſicus minimus odoratiſſimus. *Raj. ſuppl.* 333.
Cucumis orientalis, fructu citriformi. *Walth. hort.* 133. *t.* 21?
Habitat in Ægypto, Arabia. *Haſſelquiſt.* ⊙
Sola piloſitate differt (*an ſufficienter*) *a Melone.* Caules *decumbentes, cirrhoſi, obſolete pentagoni: Pilis albis, pellucidis, erectis adſperſi ſunt* Caules, *Folia, Calyces & omnia externa, qui pili valde molles & conferti; itaque tota planta ejusmodi mollibus pilis veſtita omnino eſt, ac germen in* Melone *vulgari, qui reliquis partibus hiſpidus & ſcaber pilis conicis, rigidiuſculis, diſtantibus, ab hac differt.*

ſativus. 6. CUCUMIS foliorum angulis rectis, pomis oblongis ſcabris. *Hort. cliff.* 451. *Hort. upſ.* 292. *Mat. med.* 445. *Roy. lugdb.* 263.
Cucumis ſativus vulgaris. *Bauh. pin.* 310.
Cucumis vulgaris. *Dod. pempt.* 66.
Habitat - - - - ⊙

maderaſpatanus. 7. CUCUMIS foliis cordatis integris denticulatis, pomis globoſis glabris. *Hort. upſ.* 293.
Bryonia foliis cordatis oblongis angulatis dentatis glabris. *Fl. zeyl.* 356. *
Cucumis maderaſpatenſis, fructu minimo. *Pluk. alm.* 123. *t.* 170. *f.* 2.
Habitat in India. ⊙

BRYONIA.

alba. 1. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloſo-ſcabris. *Hort. cliff.* 453. *Fl. ſuec.* 790. *Roy. lugdb.* 264. *Mat. med.* 448. *Dalib. pariſ.* 296.
Bryonia alba, baccis nigris. *Bauh. pin.* 297.
Vitis alba, baccis nigris. *Fuchſ hiſt.* 94. *Cam. epit.* 987.
Habitat in Europa *ad pagos & ſepes.* ♃

pedata. 2. BRYONIA foliis palmatis lævibus quinquepartitis: laciniis lanceolatis repando-ſerratis *Fl. zeyl.* 353. *
Bryonia zeylanica, folio quinquepartito. *Burm. zeyl.* 353.
Habitat in Zeylona. ♃

cordifolia. 3. BRYONIA foliis cordatis oblongis quinquangularibus dentatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 354. *
Habitat in Zeylona.

4. BRYO-

4. BRYONIA foliis palmatis ſcabris: laciniis lanceolatis ſerratis: lateralibus minimis. *Hort. cliff.* 452. *Fl. zeyl.* 355. *Roy. lugdb.* 264. *laciniosa.*
Bryonia zeylanica, foliis profunde laciniatis. *Herm. lugdb.* 95. *t.* 95.
Bryonia zeylanica, flore luteo, fructu rubro. *Herm. parad.* 103. *t.* 107.
Habitat in Zeylona. ♄

5. BRYONIA foliis palmatis quinquepartitis utrinque lævibus: laciniis pinnatifidis. *africana.*
Bryonia foliis palmatis quinquepartitis: ſubtus punctato-calloſis; ſupra lævibus, lobis laciniatis. *Hort. cliff.* 453. * *Roy. lugdb.* 264.
Bryonia africana laciniata, tuberoſa radice, floribus herbaceis. *Herm. parad.* 107. *t.* 108.
Habitat in Æthiopia. ♄

6. BRYONIA foliis palmatis ſupra calloſo-punctatis. *cretica.*
Hort. cliff. 453. * *Roy. lugdb.* 264.
Bryonia cretica maculata. *Bauh. pin.* 297. *prodr.* 135.
Bryonia alba maculata. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 146.
Habitat in Creta.

SICYOS.

1. SICYOS foliis angulatis. *Hort. cliff.* 452. *Hort. upſ.* 291. *Roy. lugdb.* 265. *angulata.*
Bryonioides flore & fructu minore. *Dill. elth.* 58. *t.* 51. *f.* 59.
β. Cucumis canadenſis monoſpermos, fructu echinato. *Herm. par.* 108. *t.* 133.
Habitat in Canada, Mexico. ⊙

2. SICYOS foliis laciniatis. *laciniata.*
Sicioides fructu echinato, foliis laciniatis. *Plum. ſpec.* 3.
Habitat in America *calidiori.*

3. SICYOS foliis ternatis inciſis. *Roy. lugdb.* 265. *trifoliata.*
Bryonia alba triphylla geniculata, foliis craſſis acidis. *Sloan. jam.* 106. *hiſt.* 1. *p.* 233. *t.* 142. *f.* 56.
Habitat in Jamaica. ♄

FEVILLEA.

1. FEVILLEA foliis cordatis angulatis. *cordifolia.*
Nhandiroba ſcandens, foliis hederaceis anguloſis. *Plum. gen.* 20.
Habitat in America *calidiore.*

trilobata. 2. FEVILLEA foliis trilobis.
Ghandiroba f. Nhandiroba. *Maregr. braſ.* 46. *Sloan. jam.* 84. *hiſt.* 1. *p.* 200. *Raj. hiſt.* 1875.
Habitat in Braſilia, Jamaica.

GYNANDRIA.

ANDRACHNE.

Telephioides 1. ANDRACHNE procumbens herbacea.
Andrachne. *Hort. cliff.* 443. *Hort. upſ.* 285.
Telephioides græcum humifuſum, flore albo. *Tournef. cor.* 50. *Dill. elth.* 377. *t.* 282. *f.* 364. *Buxb. cent.* 2. *p.* 20. *t.* 12. *f.* 2.
Glaux procumbens, myrti tarentini folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 168. *t.* 119.
Habitat in Italia, Græcia, Media. ⊙

fruticoſa. 2. ANDRACHNE erecta arborea.
Habitat in China. *Osbeck.*
Caules *fruticoſi Ramis alternis, ad ramulos compreſſis.* Folia *ovata, integerrima, petiolata, glabra.* Flores *axillares, conferti.*

Clas-

Classis XXII.

DIOECIA.

MONANDRIA.

NAJAS.

1. NAJAS. *Hort. cliff.* 437. *Fl. suec.* 791. *Roy. lugdb.* 10. *marina.*

Fluvialis vulgaris latifolia. *Vaill. act.* 1719. *p.* 17. *t.* 2. *f.* 2.

Fluvialis latifolia (& anguſtifolia), fructu monoſpermo. *Mich. gen.* 11. *t.* 8. *f.* 1. 2.

Potamogeton fluviatile ſargazo ſimile lucens, foliis margine dentatis. *Pluk. alm.* 304. *t.* 216. *f.* 4. *Raj. ſuppl.* 121.

β. Fluvialis ſpecies, anguſto brevique folio, undequaque ſpinis infecta. *Raj. ſuppl.* 132.

γ. Fluvialis ſpecies, folio anguſto ad margines denticulis ſpinoſis inciſo, Flagellum Chriſti dicta. *Raj. ſuppl.* 121.

Habitat in Europæ *maribus.*

DIANDRIA.

VALLISNERIA.

1. VALLISNERIA. *Fl. lapp.* 371. *Hort. cliff.* 454. *Roy. lugdb.* 9. *Dalib. pariſ.* 296. *ſpiralis.*

♀ Valliſneria paluſtris, algæ folio, italica, foliis in ſummitate denticulatis, flore purpuraſcente. *Mich. gen.* 12. *t.* 10. *f.* 1.

Potamogeton, algæ folio, piſanum. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 29.

♂ Valliſnerioides paluſtre, algæ folio, italicum, foliis in ſummitate tenuiſſime denticulatis, floribus albis vix conſpicuis. *Mich. gen.* 3. *t.* 10. *f.* 2.

Habitat in Piſæ & Florentiæ *foſſis.*

Folia *hujus ni fallor vidi in Suecia & alibi, ſed nunquam nobis licuit deſideratiſſimos intueri flores.*

SALIX.

* *Foliis glabris ſerratis.*

1. SALIX foliis ſerratis glabris, floribus hermaphroditis diandris. *hermaphroditica.*

Habi-

Habitat Upſaliæ. ♄

Convenit *cum S. pentandra* Foliis *glabris, obtuſe glandulis ſerratis, convolutis, ſenis ſæpius ex ſingula gemma, flaveſcentibus.* Amentis *villoſis, magnitudine & habitu iisdem.* Differt *vero ab eadem* Ramis *pallide rufeſcentibus, nec purpuraſcentibus* Foliorum *pagina ſuperiore venis exaratis, nec venis elevatis.* Glandulis *ad baſin petiolorum extuberantibus.* Tempore *prius florendi & gallis copioſioribus, quam ſequentis.*

triandra. 2. SALIX foliis ſerratis glabris, floribus triandris.

Salix foliis elliptico-lanceolatis utrinque glabris ſerratis appendiculatis. *Hall. helv.* 152. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 155. *t.* 34. *f.* 3.

Salix folio auriculato ſplendente flexilis. *Raj. hiſt.* 1420.

Habitat in Helvetia, Sibiria. ♄

Perquam affinis antecedenti & ſequenti.

pentandra 3. SALIX foliis ſerratis glabris, floſculis pentandris. *Hort. cliff.* 454. *Fl. ſuec* 792. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 153. *t.* 34. *f.* 1.

Salix pentandra. *Fl. lapp.* 370. *t.* 8. *f.* 3.

Salix folio laureo ſ. lato glabro odorato. *Raj. hiſt.* 1420.

alix ſpontanea, folio amygdalino, fragilis non auriculata. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 214.

Habitat in Europæ *paludibus montoſis duris.* ♄

phylicifolia. 4. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis: crenis undatis. *Fl. lapp.* 358. *t.* 8. *f. D. Fl. ſuec.* 793.

β. Salix foliis ſerratis glabris oblongo-ovatis. *Fl. lapp.* 350. *t.* 8 *f. C.*

Habitat in Sueciæ *borealibus.*

vitellina. 5. SALIX foliis ſerratis ovatis acutis glabris: ſerraturis cartilagineis, petiolis calloſo-punctatis. *Hort. upſ.* 295.

Salix foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Gvett, ſtamp.* 1. *p.* 206.

Salix ſativa lutea, folio crenato. *Bauh. pin.* 473.

Habitat in Europa *temperatiore.*

amygdalina. 6. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis petiolatis, ſtipulis trapeziformibus. *Roy. lugdb.* 83. *Fl. ſuec.* 794. *Dalib. pariſ.* 297.

Salix foliis ſerratis glabris acuminatis appendiculatis. *Fl. lapp.* 349. γ.

Salix folio amygdalino utrinque virente aurito. *Bauh. pin.* 43.

Salix

Salix folio auriculato ſplendente flexilis. *Raj. cant.* 144.
Habitat in Europæ *ſylvis.*

7. SALIX foliis ſerratis glabris ſubovatis acutis ſeſſilibus, ſtipulis ſubcordatis. *haſtata.*
Salix foliis ſerratis glabris ſubovatis ſeſſilibus appendiculatis. *Fl. lapp.* 354. *t.* 8. *f. G. Fl. ſuec.* 797.
Salix foliis glabris ovatis ſerratis, appendicibus latiſſimis. *Hall. helv.* 151.
Habitat in Lapponia, Helvetia. ♄

8. SALIX foliis ſerratis glabris ovato-lanceolatis, petiolis dentato-glanduloſis. *Fl. lapp.* 349. *t.* 8. *f. B. Fl. ſuec.* 795. *fragilis.*
Salix foliis ſerratis glabris lanceolatis acuminatis appendiculatis. *Roy. lugdb.* 83.
Salix, folio longo latoque ſplendente, fragilis. *Raj. angl.* 3. *p.* 448. *cantabr.* 143. *It. ſcan.* 200. *
Habitat in Europæ *borealibus.* ♄
Arbor procera Amenta *ad baſin pedunculi gerunt foliola* 2. *f.* 3, *ſæpius caduca.* Rami *digito concuſſi ad genicula annotina diſſiliunt.*

9. SALIX foliis ſerratis glabris lineari-lanceolatis, ramis pendulis. *Hort. cliff.* 454. *Roy. lugdb.* 84. *babylonica.*
Salix orientalis, flagellis deorſum pulchre pendentibus. *Tournef. cor.* 41.
Habitat in Oriente. ♄

10. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis: inferioribus oppoſitis. *It. ſcan.* 252. * *purpurea.*
Salix folio longo ſubluteo non auriculata, viminibus rubris. *Raj. angl.* 3. *p.* 450.
Habitat in Europæ *auſtralioribus.* ♄
Rami *ſæpe ſanguineo-coralliní.* Gemmæ *univalves promunt* Folia 3, *transverſim cauli applicata* (*contra in plerisque*) *ex* 2 *exterioribus transverſim poſitis.*

11. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolato-linearibus: ſuperioribus oppoſitis obliquis. *Roy. lugdb.* 83. *n.* 4. *Datib. pariſ.* 299. *Helix.*
Salix foliis utrinque lævibus: inferne glaucis, ſquamis & capſulis tomentoſis. *Hall. helv.* 153.
Salix humilior, foliis anguſtis ſubcæruleis ex adverſo binis. *Raj. hiſt.* 1421. *cant.* 144. *angl.* 3. *p.* 448.
Salix tenuior, folio minore utrinque glabro, fragilis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 213. *f.* 2.

Salix Helice theophrasti. *Dalech. hist.* 277.
Habitat in Europa *australiori ad sepes, locis aquosis.* ♄
Rami *anguloſi.* Folia *adulta subtus glauca, superiora opposita.*

myrsinites 12. SALIX foliis ſerratis glabris ovatis venoſis. *Fl. lapp.* 353. *t.* 8. *f. F. & t.* 7. *f.* 6. *Fl. suec.* 799.
Salix myrtilli folio, ſpica craſſiſſima. *Hall. helv.* 153.
Salix alpina pumila myrſinites. *Pont. comp.* 149.
Salix alpina, foliis anguſtioribus ſplendentibus ſerratis. *Scheuch. alp.* 340.
Salix alpina pumila repens, foliis oblongis exiguis: ſuperne ſplendentibus, inferne cinereis creberrimis & tenuiſſimis crenis. *Till. piſ.* 151.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Italiæ. ♄

arbuſcula. 13. SALIX foliis ſubſerratis glabris ſubdiaphanis ſubtus glaucis, caule ſuffruticoſo. *Fl. suec.* 798. *Gmel. sib.* 1. *p.* 166.
Salix foliis ſerratis glabris obovatis. *Fl. lapp.* 352. *t.* 8. *f. E.*
β. Salix foliis integris glabris ovatis confertis pellucidis. *Fl. lapp.* 356.
γ. Salix foliis ſerratis glabris lanceolatis utrinque acutis. *Fl. lapp.* 360. *t.* 8. *f. M.*
Habitat in Lapponiæ *campis arenoſis.* ♄

herbacea. 14. SALIX foliis ſerratis glabris orbiculatis. *Fl. lapp.* 355. *t.* 8. *f. N. & t.* 7. *f.* 3. 4. *Fl. suec.* 800. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. helv.* 155.
Salix ſaxatilis minima. *Bauh. pin.* 474. *prodr.* 159.
Salix alpina lucida repens, alni rotundæ folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 19. *t.* 11. *f. alt. Raj. ſuppl.* 12. *angl.* 3. *p.* 448.
Herba facie pyrolæ. *Mart. ſpitsb.* 47. *t. G. f. B.*
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♄

* *Foliis glabris integerrimis.*

reticulata. 15. SALIX foliis integerrimis glabris ovatis obtuſis.
Salix foliis integris glabris ovatis ſubtus reticulatis. *Fl. lapp.* 359. *t.* 8. *f. L. & t.* 7. *f.* 1. 2. *Fl. suec.* 801.
Salix pumila, folio rotundo. *Bauh. hist.* 1. *p.* 12. *Scheuch. alp.* 43 340. *Raj. hist.* 1423.
Salix pumila, folio rotundo integerrimo, julo gracili. *Hall. helv.* 154.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ. ♄

Gem-

Gemmæ *promunt* Folia 3, *ovata*, *obtusa*, *petiolata*, *integerrima*, *obsolete pilosa*: *supra viridia rugosa*: *subtus glauca reticulata*: *venis primum rubris demum viridibus*. Spica *ex eadem gemma*.

16. SALIX foliis integris glabris ovatis acutis. *myrtilloides.*
Salix foliis integris glabris ovatis alternis. *Fl. lapp.* 357. *t.* 8. *f* J. K. *Fl. suec.* 804.
Habitat in Suecia *septentrionali.* ♄

17. SALIX foliis integerrimis, subtus tenuissime villosis, *glauca.*
ovato-oblongis. *Fl. lapp.* 303. *t* 7. *f.* 5. & *t.* 8. *f.* P. *Fl. suec.* 802.
Salix alpina pyrenaica. *Bauh. pin.* 474. *prodr.* 159. *Burs. XXIV:* 120.
Habitat in Alpibus Lapponicis & Pyrenaicis. *Sauv.* ♄

* *Foliis integerrimis, villosis.*

18 SALIX foliis integerrimis utrinque villosis obovatis *arbuta.*
appendiculatis. *Fl. lapp.* 369. *t.* 8. *f.* Y. *Fl. suec.* 810. *Roy. lugdb.* 84.
Salix folio rotundo minore. *Dill. app.* 37. *Raj. angl.* 3. *p.* 450.
Habitat in Europæ *borealis sylvis.* ♄

19. SALIX foliis utrinque lanatis subrotundis acutis. *Fl. lancea.*
lapp. 368. *t.* 8. *f.* X. & *t.* 7. *f.* 7. *Fl. suec.* 809.
Salix humilis latifolia erecta. *Bauh. pin.* 474. *prodr.* 159. *Raj. hist.* 1426. *Hall. helv.* 154.
Habitat in Alpibus Lapponicis. ♄
Folia *conferta*, *ovata*, *utrinque lanata*, *integerrima*, *subsessilia*.

20. SALIX foliis integerrimis hirsutis lanceolatis. *Fl. lapp.* *Lapponum.*
366. *t.* 8. *f.* T. *Fl. suec.* 808. *Hall. helv.* 155. *t.* 5.
Habitat in Alpibus Lapponiæ *ubique*, Helvetiæ. ♄

21. SALIX foliis integris ovatis acutis supra: subvillosis, *arenaria.*
subtus tomentosis. *Fl. suec.* 806. *It. gotl.* 206.
Salix foliis integris subtus villosis ovatis acutis *Fl. lapp.* 362. *t.* 8. *f.* O. Q.
Salix foliis integris utrinque hirsutis lanceolatis. *Hall. helv.* 155. *t.* 5. *f.* 2.
Salix pumila, foliis utrinque candicantibus & lanuginosis. *Bauh. pin.* 472. *Raj. angl* 3. *p.* 447. *Gmel. sib.* 1. *p.* 164. *t.* 36. *f.* 1.
Habitat in Europæ *paludibus.* ♄.

22. SA-

incubacea. 22. SALIX foliis integerrimis lanceolatis: ſubtus villoſis nitidis, ſtipulis ovatis acutis. *Fl. ſuec.* 807.
Salix foliis ovato-lanceolatis integerrimis, ramis decumbentibus, radice reptatrice. *Roy. lugdb.* 84. *Dalib. pariſ.* 299.
Salix pumila, foliis ellipticis integerrimis: ſubtus glaucis, ſpica rotundiore. *Hall. helv.* 153.
Habitat in Europæ *paſcuis duriuſculis, uliginoſis.* ♃ ♄.

repens. 23. SALIX foliis integerrimis lanceolatis utrinque ſubpiloſis, caule repente. *Fl. ſuec.* 814.
Habitat inter montes Sueciæ, *locis humidis.* ♃ ♄
Caulis *craſſitie digiti.* Rami *virgati, decumbentes. Ramuli adſperſi villis albis.* Folia *ovata ſ. ovato-oblonga, integerrima, utrinque glabra, ſubtus glauca, petiolata, ſtipulis nullis: infima oppoſita transverſim & parum piloſa.* Amenta *lateralia* Feminis *capſulæ ruffeſcentes.*

fuſca. 24. SALIX foliis integerrimis ovatis: ſubtus villoſis nitidis. *Fl. lapp.* 364. *t.* 8. *f. R. Fl. ſuec.* 803.* *Roy. lugdb.* 84.
Salix pumila, folio utrinque glabro. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 217.
Habitat in Europæ *paſcuis humidis.* ♃ ♄
Gemma *univalvis, bipartita*: Amentum *absque foliis.*

roſmarinifolia. 25. SALIX foliis integerrimis lanceolato-linearibus ſtrictis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Roy. lugdb* 84. *n.* 13.
Salix humilis anguſtifolia. *Bauh. pin.* 474.
Salix humilis repens anguſtifolia. *Lob. ic.* 2. *p.* 137. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 214.
Habitat in Europæ *campis depreſſis.* ♃ ♄
Folia *ſubtus nitida, ſericea, villoſa.*

* *Foliis ſubſerratis, villoſis.*

Caprea. 26. SALIX foliis ovatis rugoſis: ſubtus tomentoſis, undatis ſuperne denticulatis. *Roy. lugdb.* 83. *Fl. ſuec.* 811. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 811. *Dalib. pariſ.* 298.
Salix foliis ſubcrenatis utrinque villoſis ovato-oblongis. *Fl. lapp.* 365. *t.* 8. *f. S. Roy. lugdb.* 83. *Dalib. pariſ.* 298.
Salix folio rugoſo obiter ſerrato ſubtus lanuginoſo, julo craſſiſſimo. *Hall. helv.* 155.
Salix latifolia rotunda. *Bauh. pin.* 474. *Raj. angl.* 3. *p.* 449.
β. Salix foliis integris, ſubtus villoſis, ovato-lanceolatis utrinque acutis. *Fl. lapp.* 365. *t.* 8. *f. N.*

Sa

Salix folio rotundo acuminato integerrimo ſubtus ſericeo. *Hall. helv.* 154.

γ. Salix foliis oblongis ſubtus villoſis: inferioribus crenatis, ſuperioribus integris. *Fl. lapp.* 367. *t.* 8. *f. U.*

δ. Salix foliis elliptico-lanceolatis ſubtus ſericeis appendiculatis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 169.

Habitat in Europæ *ſiccis.* ♄

Gemmæ *inferiores* Folia, *ſuperiores* Amenta *non foliacea producunt.* ♄

27. SALIX foliis ſubintegerrimis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *Fl. ſuec.* 813. *Dalib. pariſ.* 297. *viminalis.*

Salix foliis undulatis lineari-lanceolatis ſubtus tomentoſis. *Roy. lugdb.* 84.

Salix folio longiſſimo anguſtiſſimo utrinque albido. *Bauh. pin.* 474.

Salix folio longiſſimo. *Raj angl.* 3. *p.* 450.

Salix foliis anguſtis & longiſſimis, foliis criſpis: ſubtus albicantibus. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 212.

β. Salix foliis ex lineari-lanceolatis integris ſubtus incanis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 163.

Habitat in Europa *ad pagos.* ♄

Frutex *junceus, altiſſimus.* Gemmæ *foliaceæ & floriferæ diſtinctæ ut in Caprea.* Folia *ante explicationem in hac revoluta.*

28. SALIX foliis ſubſerratis oblongo-ovatis: ſubtus ſubvillosis, ſtipulis dimidiato-cordatis. *Fl. ſuec.* 805. *cinerea.*

Salix foliis integris glabris lanceolato-ovatis. *Fl. lapp.* 358.

Habitat in Europæ *nemoribus paludoſis ſubhumidis.* ♄

Amenta *florum fuſca, infra folia collocata, Pedunculo Foliolis aliquot minimis, lanceolatis.* Stipulæ *dimidiato-cordatæ, utrinque ſerratæ glandulis tribus.*

29. SALIX foliis lanceolatis acuminatis ſerratis utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glandulosis. *Hort. cliff.* 473. *Fl. ſuec.* 812. *Mat. med.* 449. *Dalib. pariſ.* 297. *Roy. lugdb.* 83. *alba.*

Salix foliis elliptico-lanceolatis ſerratis ſubtus ſericeis, vimine fragili. *Hall. helv.* 152.

Salix vulgaris alba arboreſcens. *Bauh. pin.* 473.

Salix alba. *It. ſcan.* 200.

Habitat ad pagos & urbes Europæ. ♄

Eſt arbor maxima cum Salice *fragili.*

Spe

Species *hujus generis difficillime extricantur.* Solum *paluſtre, arenoſum, alpeſtre, calidum mutavit mira metamorphoſi ſpecies, ut de iisdem hæſitarint ſæpius Botanici; acceſſit Deſcriptio ubique imperfecta & barbara.* Incipienda *itaque harum hiſtoria e novo; quod fit, ſi rejiciantur veterum nomina, ne confundant ſynonyma dubia certas plantas, & in Floris & Hædeporicis deſcribantur* 1. Gemmæ *univalves ſ. multivalves.* 2. Foliatio *intra gemmas ſitu & plicatione.* 3. Amenta *ex eadem vel diſtincta gemma, ſupra aut infra folia.* 4. Folia *ſerrata aut integerrima:* paginis *nudis aut villoſis;* 5 Staminum *numerus.* 6 Arbores *frutices, repentes.*

TRIANDRIA.

EMPETRUM.

album. 1. EMPETRUM erectum. *Hort. cliff.* 470. *Roy. lugdb.* 206.
Empetrum luſitanicum, fructu albo. *Tournef. inſt.* 579.
Erica erecta, baccis candidis. *Bauh. pin.* 486.
Erica coris folio X. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 45.
Habitat in Luſitania. ♄
Sequenti nimis affinis.

nigrum. 2. EMPETRUM procumbens. *Hort. cliff.* 470. *Fl. ſuec.* 832. *Roy. lugdb.* 206. *Hall. helv.* 162.
Empetrum. *Fl. lapp.* 379.
Erica baccifera procumbens nigra. *Bauh. pin.* 436.
Erica baccifera. *Cluſ. pan.* 29.
Habitat in Europæ *frigidiſſimæ montoſis paludoſis.* ♄

OSYRIS.

alba. 1. OSYRIS. *Roy. lugdb.* 202. *Sauv. monſp.* 56.
Oſyris fruteſcens baccifera. *Bauh. pin.* 212.
Caſia poetica monſpelientium. *Cam. epit.* 26. *Lob. ic.* 432.
Caſia latinorum. *Alp. exot.* 41.
Habitat in Italia, Hiſpania, Monſpelii. ♄
Femina *potius hermaphrodita, cum ſtaminibus gaudeat, tamen ſine mare ſterilis.*
Obſ. Oſyris foliis obtuſis. *Hort. upſ.* 295. *eſt ſimilis ſ. Nitraria, cujus flores nondum vidi, Frutex Lycio ſimilis, ſed foliis conjugatis ſeſſilibus.*

TE-

TETRANDRIA.

VISCUM.

1. VISCUM foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axillaribus. *album.*
Viscum. *Hort. cliff.* 441 *Fl. suec.* 816. *Mat. med.* 450. *Roy. lugdb.* 400 *Hall. helv.* 162. *Dalib. paris.* 300.
Viscum baccis albis. *Bauh. pin.* 425.
Viscum. *Cam. epit.* 555.
Habitat in Europæ *arboribus, parasitica.* ♄

2. VISCUM foliis lanceolatis obtusis, spicis lateralibus. *rubrum.*
Viscum foliis longioribus, baccis rubris. *Catesb. car.* 2. *p.* 81. *t.* 81.
Habitat in Carolina *parasitica.* ♄

3. VISCUM foliis obovatis, racemis lateralibus. *purpureum.*
Viscum foliis latioribus, baccis purpureis, pediculis insidentibus. *Catesb. car.* 2. *p.* 95. *t.* 95.
Habitat in Carolina, *parasitica.* ♄

4. VISCUM caule prolifero ramosissimo aphyllo compresso. *opuntioides.*
Viscum opuntioides ramulis compressis. *Sloan. jam.* 168. *hist.* 2. *p.* 93. *t.* 201. *f.* 1. *Raj. dendr.* 52.
Habitat in Jamaica, *parasitica.* ♄

5. VISCUM caule verticillato. *verticillatum.*
Viscum ramulis & foliis longis densissimis striatis & radiatis. *Sloan. jam.* 168. *hist.* 2. *p.* 93. *t.* 201. *f.* 2. *Raj. dendr.* 52
Habitat in Jamaica, *parasitica.* ♄.

6. VISCUM caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis. *terrestre.*
Habitat in Philadelphiæ *pratis subhumidis. Kalm. IX.* 32.
Caulis *herbaceus, pedalis, lævis, brachiatus, tetragonus.* Folia *lanceolata, petiolata, levia, integerrima, avenia: inferiora minora.* Spicæ *axillares, sessiles, carnosæ, oblongæ.* Fructificatio *imperfecta: flores feminei a me tantum visi.* Fructus *mihi ignotus; de genere itaque dubium.*

HIPPOPHAE.

1. HIPPOPHAE foliis lanceolatis. *Rhamnoides*

Hip-

Hippophaë. *Fl. lapp.* 372. *Fl. suec.* 815. *Hort. cliff.* 454. *Roy. lugdb.* 207.
Rhamnus salicis folio angustiore, fructu flavescente. *Bauh. pin.* 755.
Rhamni species. *Cam. epit.* 81.
Rhamnoides florifera, salicis folio. *Tournef. cor.* 53.
Habitat in Europæ *maritimis arenosis.* ♄

canadensis. 2. HIPPOPHAE foliis ovatis.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♄
Frutex *facie antecedentis, sed* Folia *latiora, dimidio breviora, ovata s. oblongo-ovata.* Rami *oppositi.* Racemi *simplices inter folia prima, erecti, foliis dimidio breviores.* Folia *supra viridia, adsperſa pilis fascicularis, divergentibus, nudo oculo vix discernendis. Subtus folia pilis & squamis argentea, adsperſa squamis s. punctis ferrugineis.*

MYRICA.

Gale. 1. MYRICA foliis lanceolatis subserratis, caule suffruticoso.
Myrica foliis lanceolatis, fructu sicco. *Fl. lapp.* 373. *Mat. med.* 451. *Fl. suec.* 817. *Hort. cliff.* 455. *Roy. lugdb.* 527. *Dalib. paris.* 300.
Rhus myrtifolia belgica. *Bauh. pin.* 414.
Chamæleagnus. *Dod. pempt.* 780. *app.*
Habitat in Europæ *septentrionalis uliginosis.* ♄

cerifera. 2. MYRICA foliis lanceolatis subserratis, caule arborescente.
Myrica foliis lanceolatis subserratis, fructu baccato. *Hort. cliff.* 455. *Hort. upsal.* 295. *Gron. virg.* 120. *Roy lugdb.* 527.
Myrtus brabanticæ similis carolinienſis baccifera, fructu racemoso sessili monopyreno. *Pluk. alm.* 250. *t.* 48. *f.* 9. *Catesb. car.* 1. *p.* 69. *t.* 69.
β. Myrtus brabanticæ similis carolinienſis humilior, foliis latioribus & magis serratis. *Catesb. car.* 1. *p* 13. *t.* 13.
Habitat in Carolina, Virginia, Pensylvania. ♄

asplenifolia. 3. MYRICA foliis oblongis alternatim sinuatis. *Hort. cliff.* 456. *Gron. virg.* 102. *Cold. noveb.* 224.
Gale mariana, asplenii folio. *Pet. mus.* 773.
Myrti brabanticæ affinis americana, foliorum laciniis asplenii modo divisis. *Pluk. alm.* 250. *t.* 100. *f.* 6. 7.
Habitat in America *septentrionali.* ♄

4. MY-

4. MYRICA foliis oblongis oppoſite ſinuatis. *Hort. cliff.* 456. *Roy. lugdb.* 527. *quercifolia.*
Coriotragematodendros africana, botryos amplioribus foliis denſis. *Pluk. amalth.* 65.
Laurus africana minor, folio quercus. *Comm. hort.* 2. *p.* 161. *t.* 81, *Raj. dendr.* 85.
Habitat in Æthiopia. ♄

5. MYRICA foliis ſubcordatis ſerratis ſeſſilibus. *Hort. cordifolia.*
cliff. 456. *Roy. lugdb.* 527.
Alaternoides ilicis folio craſſo hirſuto. *Walth. hort.* 3. *t.* 3.
Tithymali facie planta æthiopica, ilicis aculeato folio. *Pluk. alm.* 373. *t.* 319. *f.* 7.
Gale capenſis, ilicis cocciferæ folio. *Pet. muſ.* 774.
Habitat in Æthiopia. ♄

PISTACIA.

1. PISTACIA foliis ſubternatis. *Hort. cliff.* 456. *Roy. trifolia.*
lugdb. 78. *Sauv. meth.* 219.
Piſtacium mas ſiculum, folio nigricante. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 139. *t.* 93.
Terebinthus ſ. Piſtacia trifolia. *Tournef. inſt.* 580.
Habitat in Sicilia. ♄

2. PISTACIA foliis pinnatis ternatisque ſuborbiculatis. *narbonenſis.*
Piſtacia foliis ſæpius quinatis orbiculatis. *Sauv. monſp.* 219.
Terebinthus peregrina, fructu majore piſtaciis ſimili eduli. *Bauh. pin.* 400. *Tournef inſt.* 579.
Terebinthus indica major, fructu rotundo. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 277.
β. Terebinthus major, piſtaciæ folio. *Lob. adv.* 412.
Habitat Monſpelii. ♄

3. PISTACIA foliis impari pinnatis: foliolis ſubovatis *vera.*
recurvis. *Mat. med.* 454.
Piſtacia peregrina, fructu racemoſo ſ. Terebinthina indica. *Bauh. pin.* 401.
Piſtacia. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 275.
Terebinthus indica theophraſti, Piſtacia dioſcoridis. *Lob. adv.* 413. *Tournef. inſt.* 580.
Habitat in Perſia, Arabia, Syria, India. ♄

4. PISTACIA foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lan- *Terebinthus*
ceolatis. *Hort. cliff.* 456. *Mat. med.* 452. *Hort. upſ.* 296. *Roy. lugdb.* 78. *Sauv. monſp.* 219.

Terebinthus vulgaris. *Bauh. pin* 400. *Tournef. inst.* 579.
Terebinthus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 15. *Dod. pempt.* 871.
Habitat in Europa *auſtrali*, Africa *boreali*, India. ♄
Confer Therebinthus peregrina, fructu minore cæruleo eduli. *C. B.* 296.

Lentiſcus. 5. PISTACIA foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *Hort. cliff* 456. *Hort. upſ.* 996. *Mat. med.* 453. *Roy. lugdb.* 79. *Sauv. monſp.* 219.
Lentiſcus vulgaris. *Bauh. pin.* 399. *Tournef. inſt.* 580.
Lentiſcus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 14. *Dod. pempt.* 871.
Habitat in Hiſpania, Luſitania, Italia. ♄
Confer Lentiſcus ex chio, ex qua fluit maſtiche. *Tournef. it.* 1. *p.* 285.

Simaruba. 6. PISTACIA foliis pinnatis deciduis: foliolis ovatis.
Terebinthus major, betulæ cortice, fructu triangulari. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *p.* 89. *t.* 199. *Catesb. car.* 1. *p.* 30. *t.* 30?
Simaruba. *Mat. med.* 535.
Habitat in Jamaica, Carolina. ♄

CERATONIA.

Siliqua. 1. CERATONIA. *Hort. upſ.* 296. *Mat. med.* 455. *Roy. lugdb.* 225.
Siliqua edulis. *Bauh. pin.* 400.
♀. Siliqua. *Cam. epit.* 139.
Habitat in Apulia, Sicilia, Creta, Cypro, Syria, Palæſtina. ♄

PISONIA.

aculeata. 1. PISONIA aculeata.
Piſonia. *Hort. cliff.* 457.
Piſonia aculeis rigidiſſimis hamatis, floribus racemoſis. *Amm. herb.* 581.
Piſonia aculeata, fructu glutinoſo & racemoſo. *Plum. gen.* 7.
Rhamnus ſ. Lycium Fringego jamaicenſibus dictum. *Pluk. alm.* 318. *t.* 108. *f.* 2.
Paliuro affinis arbor ſpinoſa, flore herbaceo pentapetaloide, fructu ſicco nudo cannulato lappaceo. *Sloan. jam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 25. *t.* 167. *Raj. dendr.* 95.
Habitat in America *meridionali.* ♄

inermis. 2. PISONIA inermis.
Piſonia malabarica non ſpinoſa. *Amm. herb.* 582.

Katu-

Katu-kara-walli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 33. *t.* 17.
Habitat in India. ♄

ANTIDESMA.

1. ANTIDESMA. *Fl. zeyl.* 357. * *alexiteria.*
Arbor indica, ovali folio, floſculis plurimis in ſpicis ſummo ramulo diſpoſitis, acinifera. *Pluk. mant.* 22. *t.* 329. *f.* 1.
Noelietali. *Rheed mal.* 4. *p.* 19. *t.* 56. *Raj. hiſt.* 1616.
♂ Baccifera maderaſpatana, ribis more floribus muſcoſis juli inſtar. *Pet. muſ.* 621. *Raj. dendr.* 27.
Habitat in India. ♄

SPINACIA.

1. SPINACIA. *Hort. cliff.* 457. *Hort. upſ.* 296. *Mat. med.* 556. *Roy. lugdb.* 220. *oleracea.*
Spinacia mas. *Dalech. hiſt.* 543. ♀
Spinacia ſemine ſpinoſo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 598.
Lapathum hortenſe ſ. ſpinacia ſemine ſpinoſo. *Bauh. pin.* 114.
Spinachia femina. *Dalech. hiſt.* 543. ♂
β. Lapathum hortenſe ſ. Spinacia ſemine non ſpinoſo. *Bauh. pin.* 115.
Habitat - - - - ☉

ACNIDA.

1. ACNIDA. *Mitch. gen.* 28. *Gen. nov.* 1091. *cannabina.*
Cannabis foliis ſimplicibus. *Gron. virg.* 192. *
Cannabis virginiana. *Bauh. pin.* 320.
Habitat in Virginiæ *paludibus ſalſis.*

CANNABIS.

1. CANNABIS. *ſativa.*
Cannabis foliis digitatis. *Hort. cliff.* 457. *Hort. upſ.* 297. *Mat. med.* 457. *Dalib. pariſ.* 300. *Roy. lugdb.* 221.
Cannabis ſativa. *Bauh. pin.* 320. ♀
Cannabis mas. *Dalech. hiſt.* 497. ♀
Cannabis erratica. *Bauh. pin.* 320. ♂
Cannabis femina. *Dalech. hiſt.* 497. ♂
Habitat in India. ☉

HUMULUS.

Lupulus. 1. HUMULUS. *Hort. cliff.* 458. *Fl. ſuec.* 818. *Mat. med.* 458. *Dalib. pariſ.* 301. *Roy. lugdb.* 222.
♀ Lupulus mas. *Bauh. pin.* 298.
Lupulus ſalictarius *Fuchſ. hiſt.* 124.
♂ Lupulus femina. *Bauh. pin.* 298. *Cam. epit.* 954.
Habitat in Europæ *ſepibus & ad radices montium.* ♃

ZANONIA.

1. ZANONIA.
Penar-valli maſcula. *Rheed. mal.* 8. *p.* 39. *t.* 49.
Penar-valli femina. *Rheed. mal.* 8. *p.* 31. *t.* 47. 48.
Habitat in Malabaria.

HEXANDRIA.

TAMUS.

communis. 1. TAMUS foliis cordatis indiviſis. *Hort. cliff.* 458. *Roy. lugdb.* 228. *Hall. helv.* 165.
Bryonia lævis ſ. nigra racemoſa, cujus baccæ rufeſcunt ſ. nigreſcunt. *Bauh. pin.* 297.
Bryonia ſylveſtris baccifera. *Bauh. prodr.* 135.
♂ Bryonia lævis ſ. nigra racemoſa. *Bauh. pin.* 297.
♀ Bryonia lævis ſ. nigra baccifera. *Bauh. pin.* 297.
Vitis ſylveſtris ſ. Tamus. *Dod. pempt.* 400.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

cretica. 2. TAMUS foliis trilobis.
Tamnus cretica, trifido folio. *Tournef. cor.* 3.
Habitat in Creta. ♃

SMILAX.

* *Caule aculeato, angulato.*

aſpera. 1. SMILAX caule aculeato angulato, foliis dentato-aculeatis cordatis.
Smilax caule angulato aculeato, foliis cordato-oblongis acutis aculeatis. *Hort. cliff.* 458. *Roy. lugdb.* 228.
Smilax aſpera, fructu rubente. *Bauh. pin.* 296.
Smilax aſpera, rutilo fructu. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 112.
β. Smilax aſpera minus ſpinoſa, fructu nigro. *Bauh. pin.* 236.
Smilax aſpera, nigro fructu. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 113.
γ. Smilax viticulis aſpera, foliis longis auguſtis mucronatis læ-

lævibus: auriculis ad baſin rotundioribus. *Pluk. alm.* 348. *t.* 110. *f.* 3.
Habitat in Hiſpaniæ, Italiæ, Siciliæ *ſepibus* ♄.

2. SMILAX caule aculeato angulato, foliis inermibus *excelſa*.
ſagittatis.
Smilax caule angulato aculeato alternatim inflexo, foliis ſagittatis acutis inermibus. *Roy. lugdb.* 228.
Smilax orientalis, ſarmentis aculeatis excelſas arbores ſcandens, foliis non ſpinoſis. *Tournef. cor.* 45. *Buxb. cent.* 1. *p.* 18. *t.* 27. *mal.*
Smilax aſpera. *Alp. ægypt.* 140. *t.* 141?
Habitat in Oriente, Syria. ♄.

3. SMILAX caule aculeato angulato: foliis inermibus: *zeylanica*.
caulinis cordatis: ramels ovato-oblongis. *Fl. Zeyl.* 364.*
Smilax indica ſpinoſa, folio cinnamomi, Pſeudo China quibusdam. *Burm. zeyl.* 22.
Habitat in Zeylona. ♄.

4. SMILAX caule aculeato angulato, foliis inermibus *Sarſaparilla*.
ovatis retuſo-mucronatis.
Smilax caule angulato aculeato, foliis ovatis acutis inermibus. *Roy. lugdb.* 228.
Smilax caule angulato aculeato; foliis dilato-cordatis inermibus acutis. *Hort. cliff.* 459. *Gron. virg.* 120. *Mat. med.* 460.
Smilax viticulis aſperis virginiana, folio hederaceo leni Zarza nobiliſſima. *Pluk. alm.* 348. *t.* 111. *f.* 2. *Raj. ſuppl* 345.
Smilax aſpera peruviana, ſ. Sarſaparilla. *Bauh. pin.* 296.
Habitat in Peru, Braſilia, Mexico, Virginia. ♄.

* *Caule aculeato, tereti.*

5. SMILAX caule aculeato teretiuſculo, foliis inermi- *China*.
bus ovato-cordatis.
Smilax caule aculeato, foliis orbiculato-ovatis inermibus quinquenerviis. *Mat. med.* 461.
Smilax minus ſpinoſa, fructu rubicundo, radice virtuoſa Chinæ dicta ſ. Sankiva. *Kæmpf. amœn.* 781. *t.* 782.
China radix. *Bauh. pin.* 296.
Fruticulus convolvulaceus ſpinoſus ſinicus, floribus parvis umbellatis. *Pluk. amalth.* 101. *t.* 408. *f.* 1.
Habitat in China, Japonia. ♄.
Petioli *bidentati*. Folia *ovato-cordata, obtuſa cum acumine*.

rotundifolia. 6. SMILAX caule aculeato tereti, foliis inermibus reniformi-cordatis acutis.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♄

Caulis *teres, nudus, flexuosus, aculeis rectis rarioribus.* Folia *cordata, inermia, nuda, quinquenervia, latiora quam longa, acuta petiolis brevibus innixa; e petiolo* Cirrhi *duo, filiformes.*

aurifolia. 7. SMILAX caule aculeato tereti, foliis inermibus ovato-lanceolatis trinerviis. *Gron. virg.* 193.

Smilax lævis, lauri folio, baccis nigris. *Catesb. car.* 1. *p.* 15. *t.* 15.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄

Folia, *quoad consistentiam, crassissima in suo genere.*

tamnoides. 8. SMILAX caule aculeato tereti, foliis inermibus cordatis oblongis multinerviis.

Smilax bryoniæ nigræ foliis, caule spinoso, baccis nigris. *Catesb. car.* 1. *p.* 52. *t.* 52.

Habitat in Carolina, Virginia, Pensylvania.

caduca. 9. SMILAX caule aculeato tereti, foliis inermibus ovatis.

Habitat in Canada. *Kalm.* ♄

Caulis *teres, nudus, flexuosus, aculeis rectis rarioribus apice nigris.* Folia *ovata, trinervia, annua, acuta:* Petiolis *brevibus e quibus* Cirrhi *duo, capillares.* Umbellæ *infra folia pedunculis vix petiolo longioribus insidentes.*

* *Caule inermi, angulato.*

bona nox. 10. SMILAX caule inermi angulato, foliis ciliato-aculeatis.

Smilax aspera indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 296.

Smilax, foliis latis in margine spinosis, caroliniana, stipite quadrato. *Pluk. alm.* 345. *t.* 111. *f.* 1.

β. Smilax caroliniana, stipite quadrato leni, foliis angustis asperis auriculatis ad basin angulosis. *Pluk. alm.* 348. *t.* 111. *f.* 3.

Habitat in Carolina.

herbacea. 11. SMILAX caule inermi angulato, foliis inermibus ovatis. *Gron. virg.* 193.

Smilax lævis marilandica, foliis hederæ nervosis prælongis pediculis insidentibus, floseulis minimis in umbellam parvam congestis. *Raj. suppl.* 345.

Smi-

Smilax claviculata, hederæ folio, tota lævis, e terra mariana. *Pluk. alm.* 348. *t.* 110. *f.* 4?
Habitat in Virginia, Marilandia. ♄

* *Caule inermi, tereti.*

12. SMILAX caule inermi tereti, foliis inermibus lanceolatis. *Hort. cliff.* 459. *Gron. virg.* 120. *lanceolata.*
Smilax, viticulis aſperis, virginiana, foliis anguſtis lævibus nullis auriculis prædita. *Pluk. alm.* 349. *t.* 110. *f.* 4? *Raj. ſuppl.* 344?
Habitat in Virginia.
Differt *noſtra a Plukenetiana aculeorum abſentia.*

13. SMILAX caule inermi tereti, foliis inermibus: caulinis cordatis, racemis ovato-oblongis. *Pſeudo China.*
Smilax caule tereti inermi, foliis inermibus: caulinis cordatis, ramorum lanceolatis, pedunculis longiſſimis. *Gron. virg.* 193.
Smilax caule tereti inermi, foliis cordato-ovatis acutis inermibus, petiolis bidentatis. *Hort. cliff.* 459. *Gron. virg.* 120.
Smilax virginiana, ſpinis innocuis armata, latis cancellæ foliis, radice arundinacea craſſa nodoſa & carnoſa. *Pluk. alm.* 349. *t.* 110. *f.* 5.
Smilax aſpera, fructu nigro, radice nodoſa magna lævi farinacea. *Sloan. jam.* 105. *hiſt.* 1. *p.* 231. *t.* 143. *f.* 1.
China ſpuria nodoſa. *Bauh. pin.* 297
Habitat in Virginia, Jamaica.

CISSAMPELOS.

1. CISSAMPELOS foliis peltatis cordatis emarginatis. *Pareira.*
Mat. med. 459.
Clematis baccifera glabra & villoſa, rotundo & umbilicato folio. *Plum. amer.* 78. *t.* 93. *fil. t.* 183. *Sloan. jam.* 85. *hiſt.* 1. *p.* 200.
Convolvulus braſilianus, flore octopetalo, monococcos. *Raj. hiſt.* 1331.
Hedera monophyllos virginiana, umbilicatis foliis, baccata, officulo compreſſo lunato ſingulari. *Pluk. mant.* 99.
Caapeba folio orbiculari & umbilicato lævi. *Plum. gen.* 33.
Caapeba braſilienſibus. *Marcgr. braſil.* 24. *Piſ. braſ.* 94.

β. Caapeba folio orbiculari umbilicato & tomentoso. *Plum. gen.* 33.
Habitat in America *meridionali.*

caapeba. 2. CISSAMPELOS foliis margine petiolatis integris.
Caapeba folio orbiculari non umbilicato. *Plum. gen.* 33.
Habitat in America *meridionali.*

Smilacina. 3. CISSAMPELOS foliis cordatis acutis angulatis.
Smilax? lenis folio anguloso hederaceo. *Catesb. car.* 1. *p.* 51. *t.* 51.
Habitat in Carolina.
Fructificationem perfectam non vidi.

RAJANIA.

hastata. 1. RAJANIA foliis hastato-cordatis. *Hort. cliff.* 458.
Jan-Raja scandens, folio oblongo angusto auriculato. *Plum. gen.* 33.
Bryonia fructu alato, foliis auriculatis. *Plum. amer.* 84. *t.* 98. *fil. t.* 178.
Habitat in Domingo.

cordata. 2. RAJANIA foliis cordatis septinerviis.
Jan-Raja scandens, folio tamni. *Plum. gen.* 33.
Habitat in America *meridionali.*
Folia *cordata, oblonga, acuminata, reticulata.* Flores *racemosi.*

quinquefolia 3. RAJANIA foliis quinis.
Jan-Raja scandens quinquefolia. *Plum. gen.* 33.
Habitat in America.
Folia *ad singula genicula quina, ovato-lanceolata, obtusiuscula, petiolata.* Racemi *ex medio internodiorum, non autem ex axillis.*

DIOSCOREA.

pentaphylla. 1. DIOSCOREA foliis digitatis. *Hort. cliff.* 459. *Fl. zeyl.* 363.
Ricophora pentaphyllos, caule spinoso, fructu oblongo triquetro, malabaræa. *Pluk. alm.* 321.
Nureni-kelengu. *Rheed. mal.* 7. *p.* 67. *t.* 35.
Habitat in India.

triphylla. 2. DIOSCOREA foliis ternatis. *Hort. cliff.* 459.
Tsiageri-nuren. *Rheed. mal.* 7. *p.* 63. *t.* 33.
Habitat in Malabaria.
Præcedenti maxime affinis, an satis distincta?

3. DIO-

3. DIOSCOREA foliis cordatis, caule aculeato bulbifero *Hort. cliff.* 459. *aculeata.*
Dioſcorea ind. orient. folio tamni longiore, floribus ſpicatis, ſpicis plurimis ex uno pedunculo exeuntibus, ſcapo eorum medio geniculato. *Amm. herb.* 257.
Kattu-kalengu. *Rheed. mal.* 7 *p.* 71. *t.* 37.
Cara. *Franciſc. gart. t.* 25. *f.* 8. ♀
Habitat in Malabaria.

4. DIOSCOREA foliis cordatis, caule alato bulbiferó. *Fl. zeyl.* 360. * *alata.*
Volubilis rubra, caule membranulis exſtantibus alato, folio cordato nervoſo. *Sloan. jam.* 46. *hiſt.* 1. *p.* 139.
Katſiil-kelengu. *Rheed. mal.* 7. *p.* 71. *t.* 38. *Raj. ſuppl.* 134.
Habitat in Indiis.

5. DIOSCOREA foliis cordatis, caule lævi bulbifero. *Hort. cliff.* 459. *Fl. zeyl.* 359. * *bulbifera.*
Rhizophora zeylanica, ſcammonii folio ſingulari, radice rotunda. *Herm. par.* 217. *t.* 217.
Rhizophora indica, bryoniæ nigræ ſimilis, ad foliorum ortum verrucoſa. *Pluk. alm.* 321. *t.* 220. *f.* 6.
Katu-katſiil. *Rheed. mal.* 7. *p.* 69. *t.* 36.
Habitat in Indiis.

6. DIOSCOREA foliis cordatis alternis, caule lævi. *Hort. cliff.* 459. *t.* 28. *Fl. zeyl.* 358. *Roy. lugdb.* 527. *ſativa.*
Dioſcorea ſcandens, foliis tamni, fructu racemoſo. *Plum. gen.* 9.
Volubilis nigra, folio cordato nervoſo. *Sloan. jam.* 46. *hiſt.* 1. *p.* 140.
Mu-kelengu. *Rheed. mal.* 8. *p.* 97. *t.* 51.
Habitat in Indiis. ♃

7. DIOSCOREA foliis cordatis alternis oppoſitisque, caule lævi. *villoſa.*
Dioſcorea foliis cordatis acuminatis: nervis lateralibus ad medium folii terminatis. *Gron. virg.* 121.
Bryoniæ ſimilis floridana, muſcoſis floribus quernis, foliis ſubtus lanugine villoſis: medio nervo in ſpinulam abeunte. *Pluk. alm.* 46. *t.* 375. *f.* 5.
Habitat in Virginia, Florida.

8. DIOSCOREA foliis oppoſitis ovatis acuminatis. *Fl. zeyl.* 361. * *oppoſitifolia.*

Inharne maderaſp foliis binis pulchre venoſis. *Pet. gaz.* 50. *t.* 31. *f.* 6.
Habitat in India. ♄

OCTANDRIA.

POPULUS.

alba. 1. POPULUS foliis ſubrotundis dentato-angulatis ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 460. *Fl. ſuec.* 820. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. helv.* 156. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 151. *Dalib. pariſ.* 302.
Populus alba, majoribus foliis. *Bauh. pin.* 429.
Populus alba. *Dod. pempt.* 835.
Habitat in Europa *temperatiori.* ♄

tremula. 2. POPULUS foliis ſubrotundis dentato-angulatis utrinque glabris. *Hort. cliff.* 460. *Fl. ſuec.* 819. *Roy. lugdb.* 82. *Hall. helv.* 156. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 151. *Dalib. pariſ.* 301.
Populus tremula. *Bauh. pin.* 429.
Populus lybica. *Dod. pempt.* 836.
Habitat in Europæ *frigidioribus.* ♄
Folia *involuta baſi interne glandula duplici.* ♄

nigra. 3. POPULUS foliis deltoidibus acuminatis ſerratis. *Hort. cliff.* 460. *Fl. ſuec.* 821. *Mat. med.* 462. *Roy. lugdb.* 82. *Gron. virg.* 194. *Hall. helv.* 156. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 151. *Dalib. pariſ.* 301.
Populus nigra. *Bauh. pin.* 429. *Dod. pempt.* 836.
Habitat in Europa *temperatiore.* ♄
Folia *involuta abſque glandulis ad baſin, hinc diverſa a præcedenti.*

balſamifera. 4. POPULUS foliis ſubcordatis oblongis crenatis. *Hort. cliff.* 460. *Roy. lugdb.* 82.
Populus foliis cordatis crenatis baſi nudis, petiolis teretibus. *Wach. altr.* 294.
Populus nigra, folio maxime, gemmis balſamum odoratiſſimum fundentibus. *Catesb. car.* 1. *p.* 34. *t.* 34.
Populus foliis ovatis acutis ſerratis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 152. *t.* 33.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

heterophylla. 5. POPULUS foliis cordatis ſubrotundisque: primoribus villoſis.

Po-

Populus foliis cordatis obſolete ſerratis: infimis ſerraturis glandulosis, petiolis lateraliter utrinque planis. *Wach. ultr.* 294?

Populus magna, foliis amplis: aliis cordiformibus; aliis ſubrotundis: primoribus tomentoſis. *Gron. virg.* 194.

Habitat in Virginia. ♄

RHODIOLA.

1. RHODIOLA. *Fl. lapp.* 378. *Fl. ſuec.* 831. *Mat. med.* 477. *Hort. cliff.* 470. *Roy. lugdb.* 457. *Roſea.*

Rhodia radix. *Bauh. pin.* 286. *Cluſ. hiſt* 2. *p.* 65. *Raj. hiſt.* 690.

Telephium luteum minus, radice roſam redolente. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 8.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Auſtriæ, Helvetiæ, Britanniæ. ♃

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

1. MERCURIALIS caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris. *Hort. cliff.* 461. *Fl. ſuec.* 823. *Roy. lugdb.* 203. *Dalib. pariſ.* 302. *perennis.*

♀ Mercurialis montana teſticulata. *Bauh. pin.* 122.

Cynocrambe mas. *Cam. epit.* 999.

♂ Mercurialis montana ſpicata. *Bauh. pin.* 122.

Cynocrambe femina. *Cam. epit.* 999.

Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

2. MERCURIALIS caule brachiato, foliis glabris. *Hort. cliff.* 461. *Hort. upſ.* 298. *Mat. med.* 464. *Roy. lugdb.* 263. *Dalib. pariſ.* 302. *annua.*

Mercurialis teſticulata ſ. mas. *Bauh. pin.* 121. ♀

Mercurialis mas. *Dod. pempt.* 658. ♀

♂ Mercurialis ſpicata ſ. femina. *Dod. pempt.* 658.

Habitat in Europæ *temperatæ umbroſis.* ☉

3. MERCURIALIS caule ſubfruticoſo, foliis tomentoſis. *Hort. upſ.* 461. *Roy. lugdb.* 203. *Sauv. monſp.* 128. *tomentoſa*

Phyllon teſticulatum. *Bauh. pin.* 122. ♀

Phyllum mariticum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 48 ♀

♂ Phyllon ſpicatum *Bauh. pin.* 122.

Phyl-

Phyllon feminificum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 48.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

procumbens. 4. MERCURIALIS androgyna. *Virid. cliff.* 98. *Roy. lugdb.* 203.
Mercurialis procumbens dicoccos africana, foliis violæ tricoloris. *Herm. app.* 10.
Ricinocarpos afra. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 254.
Habitat in Africa.

HYDROCHARIS.

Morſus ranæ. 1. HYDROCHARIS. *Hort. cliff.* 460. *Fl. ſuec.* 822. *Roy. lugdb.* 10. *Hall. helv.* 301. *Dalib. pariſ.* 303.
Nymphæa alba minima. *Bauh. pin.* 193.
Ranæ morſus. *Dod. pempt.* 583. *f.* 2. ♂; 1. ♀
β. Morſus ranæ flore pleno odoratiſſimo. *Raj. cent.* 101. ♂
γ. Nymphæa alba minor. *Bauh. pin.* 193.
Habitat in Europæ *foſſis limoſis.* ☉ ♃
Gemmifera ſ. bulbifera eſt.

DECANDRIA.

CARICA.

Papaya. 1. CARICA foliorum lobis ſinuatis. *Hort. cliff.* 461. *Fl. zeyl.* 365. *Roy. lugdb.* 225.
Arbor platani folio, fructu peponis magnitudine edulı. *Bauh. pin.* 131.
Ficus arbor utriusque indiæ, platani foliis, monopeteches. *Pluk. alm.* 145. *t.* 278. *f.* 1.
Papaya-maram. *Rheed. mal.* 1. *p.* 23. *t.* 15. *f.* 1. ♀
♂ Ambapaya. *Rheed. mal.* 1. *p.* 27 *t.* 15. *f.* 2.
Papaya. *Ehret. t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Indiis. ♄

Poſopoſa. 2. CARICA foliorum lobis integris. *Hort. cliff.* 462. *Roy. lugdb.* 225.
Papaya ramoſa, fructu pyriformi. *Few. peruv.* 2. *p.* 52. *t.* 39. *f.* 1.
Ficus arbor papaje ſylveſtris nomine miſſa. *Pluk. alm.* 146. *t.* 278. *f.* 2?
Platani folio arbor Poſopoſo philippenſis. *Pet. gaz.* 68. *t.* 43. *f.* 2?
Habitat Surinami. ♄

KIG-

KIGGELARIA.

1. KIGGELARIA. *Hort. cliff.* 462. *t.* 29. * *Roy. lugdb.* 478. *africana.*
Laurus non odorata, fructu globoso, africana. *Sterb citr.* 246. *t.* 12. *f. B. C. D.*
Evonymo affinis æthiopica sempervirens, fructu globoso scabro, foliis salicis rigidis serratis. *Herm. lugdb* 139. *Pluk. alm.* 139. *t.* 176. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄

CORIARIA.

1. CORIARIA foliis ovato-oblongis. *Hort. upf.* 299. *Sauv. monsp.* 151. *myrtifolia.*
Coriaria. *Hort. cliff.* 462. *Roy. lugdb.* 222.
Rhus myrtifolia monspeliaca. *Bauh. pin.* 414. *Angl. hortul.* 64. *t.* 20. *f.* 1.
Rhus plinii myrtifolia monspelienſium. *Lob. ic.* 2. *p.* 98.
Habitat Monſpelii ♄

2. CORIARIA foliis cordato-ovatis ſeſſilibus. *ruſcifolia.*
Coriaria ruſcifolia, vulgo Deu. *Few. peruv.* 3. *p.* 17. *t.* 12.
Habitat in Peru. ♄

DATISCA.

1. DATISCA caule lævi. *Cannabina.*
Cannabis foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 457. *Roy. lugdb.* 221.
Cannabis lutea fertilis. *Alp. exot.* 300. *t.* 298. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 432. *ſ.* 8. *t.* 25. *f.* 4.
Luteola herba ſterilis. *Bauh. pin.* 100.
Cannabis lutea cretica. *Alp. exot.* 296. *t.* 295.
Cannabis lutea ſterilis. *Alp. exot.* 301. *t.* 300.
Luteola herba foliis cannabinis. *Bauh. pin.* 100.
Habitat in Creta. ♃

2. DATISCA caule hirſuto. *hirta.*
Habitat in Philadelphia. *Kalm.*
Hæc ſpecies major; Caulis *exſtantibus pilis undique hirtus.* Folia *pinnata, præcedentis quodammodo ſimilia, at* Foliola *majora, magis alterna & magis baſi decurrentia ac confluentia.*

PO-

POLYANDRIA.

CLIFFORTIA.

ilicifolia. 1. CLIFFORTIA foliis ſubcordatis dentatis.
Cliffortia foliis dentatis. *Hort. cliff.* 463. *t.* 30. *Roy. lugdb.* 252.
Arbuſcula afra, folio acuto ilicis caulem amplexo rigido. *Dill. elth.* 36. *t.* 31. *f.* 35.
Habitat in Æthiopia. ♄

ruſcifolia. 2. CLIFFORTIA foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 463. *t.* 31. *Roy. lugdb.* 252.
Frutex æthiopicus conifer, fructu parvo ſparſim intra folia ruſci, ſeminibus cylindraceis. *Pluk. alm.* 159. *t.* 297. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄

polygonifolia. 3. CLIFFORTIA foliis linearibus piloſis. *Hort. cliff.* 501. *t.* 32.
Habitat in Æthiopia. ♄

trifoliata. 4. CLIFFORTIA foliis ternatis: intermedio tridentato. *Roy. lugdb.* 253.
Myrica foliis ternatis: intermediis cuneiformibus tridentatis. *Hort. cliff.* 456.
Thymelæa? affinis æthiopica, foliis tridentatis & ex omni parte hirſutie pubeſcentibus. *Pluk. alm.* 367. *t.* 319. *f.* 4.
Arbuſcula afra, foliolis trifoliatis ſine pedunculo ad caulem natis, ſemine pappoſo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 262.
Habitat in Æthiopia. ♄

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

Oxycedrus. 1. JUNIPERUS foliis quaternis patentibus ſubulatis mucronatis. *Sauv. act. monſp.* 1743. *p.* 52.
Juniperus foliis quaternis patentibus ſubulatis pungentibus. *Roy. lugdb.* 90.
Juniperus foliis ternis patentibus ſubulatis pungentibus trinerviis. *Sauv. monſp.* 169.
Juniperus major, bacca rufeſcente. *Bauh. pin.* 489.
Oxycedrus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 39.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ♄

2. JU-

2. JUNIPERUS foliis quadrifariam imbricatis acutis *thurifera.*
Roy. lugdb. 90.
Cedrus hiſpanica procerior, fructu maximo nigro
Tournef. inſt. 588.
Habitat in Hiſpania. ♄

3. JUNIPERUS foliis undique imbricatis ovatis obtu- *lycia.*
ſis. *Roy. lugdb.* 90. *Mat. med.* 466. *Saxv. monſp.*
169. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 182.
Cedrus, folio cupreſſi, media, majoribus baccis. *Bauh.*
pin. 488.
Cedrus phœnicea altera plinii & theophraſti. *Lob. ic.* 221.
Habitat in Gallia, Sibiria, ♄

4. JUNIPERUS foliis omnibus quadrifariam imbrica- *barbadenſis.*
tis: junioribus ovatis, ſenioribus acutis. *Roy. lugdb.* 90.
Juniperus barbadenſis, cupreſſi foliis, ramulis quadratis.
Pluk. alm. 201. *t.* 197. *f.* 4.
Juniperus bermudiana. *Hort. angl.* 42. *t.* 1. *f.* 1. *ex*
figura.
Habitat in America. ♄

5. JUNIPERUS foliis inferioribus ternis: ſuperioribus *bermudiana,*
binis decurrentibus ſubulatis patulis acutis. *Roy. lugdb.*
90.
Juniperus bermudiana. *Herm. lugdb.* 345. *t.* 347.
Habitat in America. ♄

6. JUNIPERUS foliis oppoſitis erectis decurrentibus: *Sabina.*
oppoſitionibus pyxidatis.
Juniperus foliis inferne adnatis: oppoſitionibus conca-
tenatis. *Hort. cliff.* 464. *Hort. upſ.* 299. *Mat. med.*
467 *Roy. lugdb.* 90. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 183.
Sabina folio cupreſſi. *Bauh. pin* 487.
Sabina *Dod. pempt.* 854.
♂. Sabina folio tamariſci dioſcoridis. *Bauh. pin.* 487.
Habitat in Italia, Sibiria, Olympo, Ararat, Luſitania. ♄

7. JUNIPERUS foliis ternis baſi adnatis: junioribus *virginiana,*
imbricatis, ſenioribus patulis. *Hort. cliff.* 464.* *Roy.*
lugdb. 90. *Gron. virg.* 194.
Juniperus major americana. *Raj. hiſt.* 1413. 1414.
Juniperus maxima, cupreſſi folio minimo, cortice ex-
teriore in tenues philyras ſpirales ductili. *Sloan. jam.*
128. *hiſt.* 2. *p.* 2. *t.* 157. *f.* 3. *Raj. dendr.* 12.
Habitat in Virginia, Carolina. ♄

8. JU-

communis. 8. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis.
Juniperus foliis patentibus. *Hort. cliff.* 465. *Fl. fuec.* 824. *Mat. med.* 465. *Roy. lugdb.* 89. *Hall. helv.* 146. *Gmel. fib.* 1. *p.* 182. *Dalib. pariſ.* 303. binerviis. *Sauv. monſp.* 169.
Juniperus vulgaris fruticoſa. *Bauh. pin.* 488.
β. Juniperus vulgaris arbor, *Bauh. pin.* 488.
γ. Juniperus minor montana, folio latiore, fructu longiore. *Bauh. pin.* 489.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis ſylvis.* ♄

phœnicea. 9. JUNIPERUS foliis ternis obliteratis imbricatis obtuſis.
Cedrus, foliis cupreſſi, major, fructu flaveſcente *Bauh. pin.* 487.
Juniperus major. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 38.
Habitat in Europa *auſtrali*, Monſpelii. ♄

TAXUS.

baccata. 1. TAXUS foliis approximatis.
Taxus *Hort. cliff.* 464. *Fl. ſuec.* 825. *Roy. lugdb.* 87. *Hall. helv.* 146. *Dalib. pariſ.* 303.
Taxus. *Bauh. pin.* 505. *Cam. epit.* 840. *Dod pempt.* 859.
Habitat in Europa, Canada. ♄

nucifera. 2. TAXUS foliis diſtantibus. †
Taxus nucifera. *Kæmpf. amœn.* 814. *t.* 815.
Habitat in Japonia. ♄

EPHEDRA.

diſtachya. 1. EPHEDRA pedunculis oppoſitis: amentis geminis. *Hort. cliff.* 465.
Polygonum bacciferum maritimum minus. *Bauh. pin.* 15.
Tragum. *Cam. hort.* 171. *t.* 46.
Habitat in G. Narbonenſis, Hiſpaniæ *ſaxoſis collibus marinis.* ♄

monoſtachya 2. EPHEDRA pedunculis pluribus: amentis ſolitariis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 171. *t.* 38. *f.* 1.
Ephedra minima, flagellis brevioribus & tenuioribus. *Amm. ruth.* 254. *t.* 26.
Ephedera monoſpermos. *Amm. ruth.* 255.
Habitat in Sibiriæ *montibus apricis, ſteriliſſimis.* ♄

SYN-

SYNGENESIA.

RUSCUS.

1. RUSCUS foliis ſupra floriferis nudis. *Hort. cliff.* 463. *Hort. upſ.* 300. *Mat. med.* 768. *Dalib. pariſ.* 304. *Roy. lugdb.* 227. *aculeatus.*
Ruſcus myrtifolius aculeatus. *Tourneſ. inſt.* 79.
Ruſcus. *Bauh. pin.* 470.
Ruſcum. *Dod. pempt.* 474.
Habitat in Galliæ, Italiæ *nemoroſis aſperis.* ♄

2. RUSCUS foliis ſubtus floriferis nudis. *Hort. cliff.* 465. *Hort. upſ.* 300. *Roy. lugdb.* 227. *Hypophyllum.*
Laurus alexandrina, fructu folio inſidente. *Bauh. pin.* 305.
Laurus alexandrina, Chamædaphne. *Col. ecphr.* 1. *p.* 164. *t.* 165. *f.* 1.
β. Ruſcus latifolius, fructu ex medio foliorum extra pendente. *Dill. elth.* 333. *t.* 251. *f.* 303.
Habitat in Italia *ad latera collium.* ♄

3. RUSCUS foliis ſubtus floriferis ſub foliolo. *Hort. cliff.* 466. *Hort. upſ.* 300. *Mat. med.* 469. *Roy. lugdb.* 227. *Hypogloſſum*
Laurus alexandrina, fructu pediculo inſidente. *Bauh. pin.* 304.
Hypogloſſum dioſcoridis; Laurotaxa plinii. *Col. ecphr.* 1. *p.* 166. *t.* 165. *f.* 2.
Habitat in Hungariæ, Liguriæ, Italiæ *montibus umbroſis.* ♄

4. RUSCUS foliis margine floriferis. *Hort. cliff.* 464. *Androgynus*
Ruſcus latifolius e foliorum tinu floriſer & baccifer. *Dill. elth.* 332. *t.* 250. *f.* 332.
Habitat in Canariis. ♄

5. RUSCUS racemo terminali hermaphroditico. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 227. *racemoſus.*
Laurus alexandrina ramoſa, fructu e ſummitate caulium prodeunte. *Herm. lugdb.* 360. 379. *t.* 681.
Laurus alexandrina, fructu longis pediculis caulibus allegato. *Moriſ. bleſ.* 279.
Habitat - - - -
Calyx & Corolla *coalita in unum corpus carnoſum, conniventia.*

GYNANDRIA.

CLUTIA.

alaternoides 1. CLUTIA foliis ſeſſilibus lanceolatis. *Hort. cliff.* 500. *Roy. lugdb.* 203.
Croton foliis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 444. ♀
Chamælea foliis oblongis. *Burm. afr.* 116. *t.* 43. *f.* 1.
Chamælea foliis latis oblongis, floribus ex alis in ſpicam erectis. *Burm. afric.* 118. *t.* 43. *f.* 3. ♂
Alaternoides africana, telephii legitimi imperati folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 3. *t.* 9.
Habitat in Æthiopia. ♄

pulchella. 2. CLUTIA foliis ovatis integerrimis, floribus lateralibus.
Clutia foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 500. 431. *Roy. lugdb.* 202.
Frutex æthiopicus, portulacæ folio, flore ex albo virescente. *Comm. hort.* 1. *p.* 177. *t.* 91.
Habitat in Æthiopia. ♄

retuſa. 3. CLUTIA foliis ovalibus retuſis, floribus racemoſis axillaribus. *Fl. zeyl.* 967.
Corni ſ. Sorbi ſpecies. *Bont. jav.* 103.
Scherunam-cottam. *Rheed. mal.* 2. *p.* 23. *t.* 18. *male. Raj. hiſt.* 1623.
Habitat in India. ♄

Eluteria. 4. CLUTIA foliis cordato-lanceolatis. *Fl. zeyl.* 366. *Mat. med.* 470.
Eluteria. *Hort. cliff.* 486
Ricinus dulcis arboreſcens americanus, populnea fronde argentea. *Pluk. alm.* 321. *t.* 220. *f.* 5. *Seb. theſ.* 1. *p.* 56. *t.* 35. *f.* 3.
Habitat in Indiis. ♄

Caſcarilla. 5. CLUTIA foliis lanceolatis acutis integerrimis petiolatis. †
Ricinoides æleagni folio. *Catesb. car.* 2. *p.* 46. *t.* 46.
Habitat in Carolina. ♄

Clar-

Classis XXIII.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

MUSA.

1. MUSA spadice nutante. *paradisiaca.*
Musa racemo simplicissimo. *Hort. cliff.* 467. *Hort. upſ.* 301. *Fl. zeyl.* 368. *Roy. lugdb.* 10.
Musa cliffortiana. *Linn. muſ.* 1 *t.* 1.
Musa. *Cluſ. exot.* 229. *Sterb. citr. t.* 4.
Ficus indica, fructu racemoſo, folio oblongo. *Bauh. pin.* 508.
Palma humilis, longis latisque foliis. *Bauh. pin.* 107.
Habitat in India. ♄

2. MUSA spadice erecto. *Bihai.*
Bihai amplissimis foliis, florum vasculis variegatis. *Plum. gen.* 50.
Bihai. *Ovid. l.* 8. *c.* 9.
β. Bihai amplissimis foliis, florum vasculis coccineis. *Plum. gen.* 50
γ. Bihai amplissimis foliis, florum vasculis subnigris. *Plum. gen.* 50.
Habitat in America *calidiore.*

OPHIOXYLON.

1. OPHIOXYLON. *Fl. zeyl. p.* 239, *serpentinum*
Ophioxylon foliis quaternis. *Fl. zeyl.* 398. * *Mat. med.* 474.
Ligustrum foliis ad singula genicula ternis. *Burm. zeyl.* 141. *t.* 64.
Clematis indica, persicæ foliis, fructu periclymeni. *Bauh. pin.* 304.
Habitat in Zeylona. ♄

CELTIS.

1. CELTIS foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 39. *Roy. australis. lugdb.* 207. *Dalib. paris.* 304.
Lotus fructu cerasi. *Bauh. pin.* 447.
Lotus s. Celtis. *Cam. epit.* 155.

Lotus arbor. *Lob. ic.* 186.
Habitat in Europa *auſtrali* & Africa *citeriore.* ♄

orientalis. 2. CELTIS foliis oblique cordatis ſerratis: ſubtus villoſis. *Fl. zeyl.* 369. *
Ulmus fructu baccato. *Hort. cliff.* 83.
Salvifolia arbor orientalis, foliis tenuiſſime crenatis. *Pluk. alm.* 329. *t.* 221. *f.* 4.
Mallam-toddali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 83. *t.* 40.
Habitat in Indiis. ♄

occidentalis. 3. CELTIS foliis oblique ovatis ſerratis acuminatis.
Celtis procera, foliis ovato-lanceolatis ſerratis, fructu pullo. *Gron. virg.* 195.
Lotus arbor virginiana, fructu rubro. *Raj. hiſt.* 1917.
Habitat in Virginia. ♄
Folia *tenera, ovato-lanceolata, parum pubeſcentia; adulta lato-ovata, acuminata, acumine & baſi integerrima, ceterum ſerrata, nuda, nervoſo-venoſa, latere poſtico duplo minore. Maxime affinis primæ.*

VERATRUM.

album. 1. VERATRUM racemo ſupradecompoſito, corollis erectis.
Veratrum caule ramoſo. *Mat. med.* 471.
Veratrum pedunculis corolla erecta patente brevioribus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 75.
Helleborus albus, flore ſubviridi. *Bauh. pin.* 186.
Elleborus albus, exalbido flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 274.
Habitat in Ruſſiæ, Sibiriæ, Auſtriæ, Helvetiæ, Italiæ, Græciæ *montoſis.* ♃

nigrum. 2. VERATRUM racemo compoſito, corollis patentiſſimis.
Veratrum pedunculis corolla patentiſſima longioribus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 76.
Helleborus albus, flore atro rubente. *Bauh. pin.* 186. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 485. *ſ.* 12. *t.* 4. *f.* 1.
Habitat in Hungariæ, Sibiriæ *apricis ſiccis.* ♃
Præcedenti maxime affinis, diverſa loco, colore, pedunculis villoſis, corolla patente nec erecta, racemo compoſito, nec ſubdiviſo in paniculam.

luteum. 3. VERATRUM racemo ſimpliciſſimo, foliis ſeſſilibus.
Veratrum caule ſimpliciſſimo. *Gron. virg.* 195. *Gen. nov. p.* 16. *f.* 2.

Reſeda

Reseda foliis lanceolatis, caule simplicissimo. *Gron. virg.* 59.
Habitat in Virginia, Canada.
Radix *bulbosa*. Folia *radicalia plura, lato-lanceolata, nervosa, firma, glabra*. Caulis *pedalis, simplicissimus*. Folia *caulina nonnulla, inæqualiter posita, angusta, lanceolata, sessilia, nec ut in reliquis vaginantia, parva*. Racemus *terminalis, simplicissimus, primum ovatus, demum longitudine caulis, densus, flosculis parvis, flavis*.

ANDROPOGON.

1. ANDROPOGON spica solitaria, floribus inferioribus muticis. *contortum.*
Ægilops maderaspatana, glumis pilosis aristatis. *P. Scheuch. gram.* 92.
Gramen fecalinum indicum, spica gracili tomentosa: longioribus aristis ad se invicem intortis. *Pluk. aim.* 173. *t.* 191. *f.* 5. *Morif. hist.* 3. *p.* 180. *f.* 8. *t.* 4. *f. ult.*
Habitat in India.

2. ANDROPOGON spica oblonga, floribus lanatis remotis divaricitis: arista flexuosa nuda. *divaricatum*
Lagurus humilior, panicula conica laxa nutante culmum terminante. *Gron. virg.* 135.
Habitat in Virginia.

3. ANDROPOGON panicula nutante, aristis tortuosis lævibus, glumis calycinis hirsutis. *nutans.*
Andropogon folio superiore spathaceo, pedunculis lateralibus oppositis unifloris: aristis flexuosis. *Gron. virg.* 133.
Gramen avenaceum, panicula minus sparsa, glumis alba sericea lanugine obductis. *Sloan. jam.* 35. *hist.* 1. *p.* 43. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Jamaica.

4. ANDROPOGON panicula laxa, aristis tortuosis. *alopecuroides*
Andropogon culmo paniculato. *Gron. virg.* 133.
Gramen Dactylon alopecuroidis facie, panicula longissima e spicis plurimis tomentosis constante. *Sloan. jam.* 3. *hist.* 1. *p.* 113. *t.* 14. *t.* 70. *f.* 1.
Habitat in America *septentrionaliore*.

diſtachyon. 5. ANDROPOGON ſpicis binis terminalibus, culmo indiviſo.
Habitat in Helvetia. *Burſer.*
Culmi *plus quam pedales.* Folia *plana.* Rami *nulli.* Spicæ *duæ, æquales, oblongæ, erecti-ſeſſiles, culmum terminantes*: ſingulæ *ex floſculis viginti pluribus.* Pedicelli *arcti, breviſſimi, planiuſculi, baſi piloſi, ſuperne latiores.* Flores *ſolitarii.* Calyces *uniflori: gluma exterior flore fere longior latioraque apice bifida*: ariſta *longa, articulata, patente.* Gluma *calycina interior minima.*

Schœnanthus. 6. ANDROPOGON paniculæ ſpicis conjugatis ovatis.
Fl. zeyl. 465. (ſub Lagnro) *Mat. med.* 31.
Juncus odoratus aromaticus. *Bauh. pin.* 11. *theatr.* 163.
Gramen ad junceum accedens aromaticum majus ſyriacum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 229. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 25.
Gramen Dactylon aromaticum, multiplici panicula, ſpicis brevibus tomento candicantibus ex eodem pediculo binis. *Pluk. alm.* 175. *t.* 190. *f.* 1.
Habitat in India, Arabia.

virginicum. 7. ANDROPOGON paniculæ ſpicis conjugatis, pedunculis medio villoſis, ſpicis lana brevioribus.
Roy. lugdb. 53 * *Gron. virg.* 132.
Habitat in America.

bicorne. 8. ANDROPOGON paniculæ ſpicis conjugatis, floſculis baſi lanatis folio ſpataceo obvolutis.
Lagurus ſpicis oblongis pedunculatis e ſingula ala pluribus. *Hort. cliff.* 25. *Gron. virg.* 135.
Gramen Dactylon bicorne tomentoſum maximum, ſpicis numeroſis. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 42.
Habitat in Braſilia, Jamaica.

hirtum. 9. ANDROPOGON paniculæ ſpicis conjugatis, calycibus hirſutis. *Roy. lugdb.* 53. *Gron. virg.* 133.
Feſtuca junceo folio, ſpica gemina. *Bauh pin.* 9. *prodr.* 19. *theatr.* 145.
Gramen Dactylon ſpica gemina. *T. Schench. gram.* 95.
Gramen Dactylon ſiculum, multiplici panicula, ſpicis bis eodem exorta geminis. *Pluk. alm.* 175. *t.* 92. *f.* 1.
Habitat in Luſitania, Sicilia, Smyrnæ.

Nardus. 10 ANDROPOGON paniculæ ramis ſupradecompoſitis proliferis. *Fl. zeyl.* 45 * (ſub Lagnro) *Mat. med.* 32.
Calamus odoratus matthioli. *Bauh. pin.* 17. *theatr.* 263.
Habitat in India.

11.

11. ANDROPOGON ſpicis digitatis plurimis, floſculis ſeſſilibus: ariſtato muticoque, pedicellis lanatis. *Ischæmum.*

Iſchæmum panicula digitata, ſpiculis oppoſitis disjunctisve, horum ſerie duplici, culmo tereti. *Guett. ſtamp.* 187. *Duhh. pariſ.* 288.

Gramen dactylon ſpicis villoſis. *Bauh. pin.* 8. *theatr.* 116. *Schcuch. gram.* 94.

Gramen Dactylon ſpicis ariſtatis geniculatis. *Barr. ic.* 753. *f.*

Habitat in Europa: *auſtralioris aridis.*

Floſculi *in ſingula ſpicæ dente gemini: altero ariſtato, altero mutico maſculo.*

12. ANDROPOGON ſpicis digitatis plurimis erectiuſculis articulatis lævibus: floſculis utrinque ariſtatis. *fasciculatum.*

Gramen Dactylon indicum, ſpicis villoſis ſubrubeſcentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 185. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 15.

Gramen Dactylon elatius, ſpicis plurimis tomentoſis. *Sloan. jam.* 33. *hiſt.* 1. *p.* 111. *t.* 65. *f.* 2?

Habitat in Indiis

Spicæ *in meis ſpeciminibus glabræ ſunt.*

HOLCUS.

1. HOLCUS glumis villoſis, ſeminibus ariſtatis. *Horſt. upſ.* 301. *Sorghum.*

Holcus glumis glabris. *Horſ. cliff.* 468.

Milium arundinaceum, ſubrotundo ſemine, Sorgho nominatum. *Bauh. pin.* 26. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 196. *ſ.* 8. *t.* 1. *f.* 7.

Sorghi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 447.

Habitat in India. ☉

Ariſta inferne fuſca, ſuperne lævis albida.

2. HOLCUS glumis glabris, ſeminibus muticis. *ſaccharatus.*

Milium indicum, arundinaceo caule, granis flaveſcentibus. *Herm. lugdb.* 425. *

Milium indicum ſaccharíferum altiſſimum, ſemine ferrugineo. *Breyn. prodr.* 2.

Frumentum indicum quod Milium indicum vocant. *Bauh. theatr.* 488.

Habitat in India. ♂

Altitudo humana. Folia *facie Saccbari linea longitudinali alba.* Radices *ex infimis caulis geniculis deſcendunt in terram.* Flores *maſculi vix ſe aperiunt.*

3. HOLCUS glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis, ſemineo ariſtato. *halepenſe.*

Gramen arundinaceum halepenſe, tragopoginis folio, panicula miliacea. *Pluk. alm.* 176. *t.* 32. *f.* 1.

Gramen paniculatum arundinaceum ſyriacum Hulliana dictum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 201.

Habitat in Syria, Mauritania. ♃

Singulo flori femineo adſtant flores duo maſculi pedicellati.

lanatus. 4. HOLCUS glumis biflоris villoſis: hermaphrodito muticо, maſculo ariſta recurva.

Aira foliis pubeſcentibus, panicula contracta: floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſta uncinata, calyce breviore. *Fl. ſuec.* 67. *It. œl.* 122.

Aira floſculo maſculo ariſtato, femineo mutico. *Hort. cliff.* 27. *Roy. lugdb.* 66.

Gramen pratenſe paniculatum molle. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 3. *theatr.* 27. *Schench. gram.* 234.

Gramen lanatum. *Dalech. hiſt.* 425.

Habitat in Europæ *paſcuis arenoſis.* ♃

odoratus. 5. HOLCUS glumis trifloris muticis glabris: hermaphrodito diandro.

Hierocloe. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 101.

Aira foliis planis, floribus trifloris ariſtatis: floſculo intermedio mutico diandro. *Fl. ſuec.* 70.

Poa ſpiculis biflоris cordatis. *Fl. lapp.* 53.

Gramen paniculatum odoratum. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 7. *Schench. gram.* 236.

Gramen mariæ boruſſorum. *Lœſ. pruſſ.* 111. *t.* 26.

Habitat in Europæ *frigidioris paſcuis humentibus.* ♃

Floſculi *duo laterales maſculi triandri: intermedius f. tertius hermaphroditus diandrus.*

lexus. 6. HOLCUS glumis glabris biflоris muticis acuminatis, panicula filiformi debili.

Aira calycibus trivalvibus trifloris. *Gron. virg.* 136.

Habitat in Virginia, Canada.

Habitus *Airæ cæruleæ.* Culmi *bipedales, anguſti, ſubnutantes.* Folia *plura, lævia, margine ſcabra, ore piloſo.* Panicula *filiformis, parum admodum ramoſa, ſubnutans, debilis*; pedunculi *ſæpius biflori.* Floſculo *maſculo ovato, exaſſo.*

ſtriatus. 7. HOLCUS glumis ſtriatis biflоris muticis acuminatis, panicula conferta oblonga.

Aira panicula oblonga, floribus muticis: hermaphrodito maſculoque, calycibus diphyllis. *Gron. virg.* 135.

Habi-

Habitat in Virginiæ *paludibus.*

Folia *plana, longa, vaginis craſſiuſculis ſtriatis.* Panicula *attenuata: Pedunculis breviſſimis, confertis, ramoſis.* Glumæ *oblongæ, ſtriatæ, acuminatæ.* Calyx *monophyllus, minimus.*

ISCHÆMUM.

1. ISCHÆMUM ſeminibus muticis. *muticum.*

Tagadi. *Rheed. mal.* 12. *p.* 91. *t.* 49.

Habitat in India. ♃

Spica *bipartita, imbricata: pedunculis alternis, ſimplicibus, bifloris, angulatis, culmo adpreſſis.* Flos alter *ſingulum pedunculum terminat Hermaphroditus ex Calyce biglumi uniflora; alter vero ſ. inferior* Flos *androgynus, baſi exteriori unicuique pedunculo ſeſſilis inſertus, ex Calyce bivalvi, duriuſculo, longitudine floſculorum, continens floſculos duos: alterum Maſculum, alterum Femineum.* Piſtillorum *ſtigmata craſſa, barbata.* Semina *mutica.* Pedunculus *ſpicæ foliis veſtitus.*

2. ISCHÆMUM ſeminibus ariſtatis. *ariſtatum.*

Habitat in China. *Osbeck.*

Structura *ſpicæ & florum omnino eadem cum præcedente, at* Culmus *altior,* Spica *longior &* Pedunculus *ſpicæ nudus.* Semina *ariſta intorta floſculis longiore armata.*

CENCHRUS.

1. CENCHRUS panicula ſpicata, glumis muricatis ſetis ciliaribus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 188. *Dalib. pariſ.* 305. *Sauv. monſp.* 40. *racemoſus.*

Gramen caninum maritimum, ſpica echinata. *Bauh. pin.* 2. *Scheuch. gram.* 76.

Gramen caninum maritimum aſperum. *Bauh. prodr.* 2. *t.* 2.

Gramen caninum maritimum ſpicatum, echinatis glumis. *Barr. ic.* 718.

Habitat in Europæ *auſtralioris maritimis.*

2. CENCHRUS ſpica ovata ſimplici. *Roy. lugdb.* 71. *Sauv. monſp.* 40. *capitatus.*

Gramen ſpica ſubrotunda echinata. *Bauh. pin.* 7. *Scheuch. gram.* 74.

Gramen montanum echinatum tribuloides capitatum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 340 *t.* 338. *f.* 1.
Gramen minimum, ſpica globoſa echinata. *Barr. rar.* 1170. *t.* 28. *f.* 1. & *t.* 562. *f.* 2.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia

echinatus. 3. CENCHRUS ſpica oblonga conglomerata. *Roy. lugdb* 72.
Panicaſtrella americana major annua, ſpica laxa purpuraſcente. *Mich. gen* 36.
Gramen loculis rumidioribus echinatis. *Scheuch. gram.* 77.
Gramen americanum, ſpica echinata, majoribus loculis. *Pluk. alm.* 177 *t.* 92. *f.* 3.
Gramen echinatum maximum, ſpica rubra ſ. alba. *Sloan. jam.* 30. *hiſt.* 1. *p.* 108. *Raj. ſuppl.* 602.
Gramen americanum, ſpica echinata, majoribus glumis. T. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 195.
Habitat in Jamaica, Curaſſao. ⊙

tribuloides 4. CENCHRUS glumis femineis globoſis muricato-ſpinoſis hirſutis.
Cenchrus capitulis ſpinoſis tomentoſis. *Gron. virg.* 122.
Panicaſtrella americana minor annua, ſpica anguſta denſa albicante. *Mich. gen.* 37.
Gramen maritimum echinatum procumbens, culmo longiori, ſpicis ſtrigoſioribus. *Sloan. jam.* 30. *hiſt.* 1. *p.* 108. *t.* 65. *f.* 1. *Raj. ſuppl.* 602.
Gramen tribuloides ſpicatum maximum virginianum. *Pluk. alm.* 177.
Gramen echinatum ſpicatum, loculis craſſioribus, tribuloides virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 195. *ſ.* 8. *t.* 3. *f.* 4.
Habitat in Virginiæ *maritimis*. ⊙

fruticosus. 5. CENCHRUS capitulis lateralibus ſeſſilibus, foliis mucronatis, caule fruticoſo.
Arundo graminea aculeata. *Alp. exot.* 104. *t.* 104.
Gramen orientale ſpicatum fruticoſum ſpinoſum, ſpicis echinatis in capitulum congeſtis. *Tournef. cor.* 39.
Habitat in America. ♄

ÆGILOPS.

ovata. 1. ÆGILOPS ſpica ovata ariſtis breviore. *Hort. upſ.* 301. *Dalib. pariſ.* 304. *Sauv. monſp.* 45.

Ægi-

Ægilops. *Roy. lugdb.* 72. *Dod pempt.* 73. *Cam. epit.* 928. *f.* 2.
Feſtuca altera, capitulis duris. *Bauh. pin.* 10. *theatr.* 151.
Gramen ſpicatum, durioribus & craſſioribus locuſtis, ſpica brevi. *Schreb. gram.* 11.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♂

2. ÆGILOPS ſpica ſubulata ſcabra, floſculo ultimo tantum ariſtato. *caudata.*
Gramen creticum, ſpica gracili in duas ariſtas longiſſimas & aſperas abeunte. *Tournef. cor.* 29.
Habitat in Creta.
Glumæ omnes, excepta ultima, bidentatæ ſunt.

3. ÆGILOPS ſpica ſubulata ariſtis longiore. *ſquarroſa.*
Habitat in Oriente. *Tournefort.*

4. ÆGILOPS ſpica ſubulata ſcabra, ariſtis longitudine ſpicæ. *triunicialis.*
Feſtuca altera, capitulis duris, ſpica triunciali. *Bauh. pin.* 10.
Gramen ſpicatum, durioribus & craſſioribus locuſtis, ſpica longiſſima. *T. Schreb. gram.* 12.
Habitat in Monſpelii, Maſſiliæ, Smyrnæ *aridis.*

5. ÆGILOPS ſpica ſubulata mutica incurva. *incurva.*
Habitat in Oriente. *Tournefort.*

VALANTIA.

1. VALANTIA floribus maſculis trifidis hermaphroditici germini inſidentibus. *Hort. upſ.* 302. *Saut. monſp.* 162. *muralis.*

α Valantia procumbens glabra. *Hort. cliff* 468. *Roy. lugdb.* 258.
Valantia annua quadrifolia verticillata, floribus ex viridi-palleſcentibus, fructu echinato. *Mich. gen.* 13. *t.* 7.
Rubeola echinata ſaxatilis. *Bauh. pin.* 334.
Cruciata muralis minima romana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 298. *t.* 297. *Meriſ. hiſt.* 3. *p.* 328. *ſ.* 9. *t.* 21. *f.* 2.
β. Valantia erecta hiſpida. *Hort. cliff.* 460. * *Roy. lugdb.* 258.
Habitat in G. Narbonenſis, Italiæ *muris.* ⊙

2. VALANTIA floribus maſculis trifidis hermaphroditi pedunculo inſidentibus. *Hort. upſ.* 302. * *Dalib. pariſ.* 305. *Saut. monſp.* 162. *Aparine.*

Apa-

Aparine femine lævi. *Vaill. pariſ.* 18. *t.* 4. *f.* 3.
Habitat inter Germaniæ, Galliæ, Siciliæ *ſegetes.* ☉

articulata. 3. VALANTIA floribus maſculis quadrifidis, pedunculis nudis. *Hort. upſ.* 303. *. *Dalib. pariſ.* 305.
Cruciata orientalis latifolia erecta glabra. *Tournef. cor.* 4.
Habitat in Ægypto, Syria. ☉

Cruciata. 4. VALANTIA floribus maſculis quadrifidis, pedunculis diphyllis. *Hort. upſ.* 303. *Sauv. monſp.* 163. *Dalib. pariſ.* 305.
Galium foliis quaternis, floſculis in alis confertis. *Hort. cliff.* 34. *Hall. helv.* 462.
Cruciata hirſuta. *Bauh. pin.* 335.
Cruciata. *Dod. pempt.* 257.
Habitat in Germania, Helvetia, Gallia. ♃

PARIETARIA.

officinalis. 1. PARIETARIA foliis lanceolato-ovatis alternis. *Hort. cliff.* 469. *Hort. upſ.* 302. *Mat. med.* 472. *Roy. lugdb.* 210. *Dalib pariſ.* 305. *Gort. gelr.* 554.
Parietaria officinarum & dioſcoridis. *Bauh. pin.* 121.
Helxine. *Cam. epit.* 849.
Habitat in Europæ *temperatioris ruderatis.* ♃

luſitanica. 2. PARIETARIA foliis ovatis obtuſis, caulibus filiformibus procumbentibus.
Parietaria luſitanica annua minima. *Tournef. inſt.* 509. *Raj. ſuppl.* 129.
Parietaria ſicula, alſines folio. *Bocc. ſic.* 47. *t.* 24.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. ☉

cretica. 3. PARIETARIA foliis ſubovatis, involucris fructiferis quinquefidis compreſſis: laciniis lateralibus majoribus.
Parietaria cretica minor, capſulis ſeminum alatis. *Tournef. cor.* 38.
Habitat in Creta.

zeylanica. 4. PARIETARIA foliis oppoſitis *Fl. zeyl.* 371. *
Habitat in Zeylona.

ATRIPLEX.

Halimus. 1. ATRIPLEX caule fruticoſo, foliis deltoidibus integris. *Hort. cliff* 469. *Gron. virg.* 195. *Roy. lugdb.* 218.
Hali-

Halimus latifolius ſ. fruticoſus, *Bauh. pin.* 120.
Halimus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 53.
Habitat in Hiſpaniæ, Luſitaniæ, Virginiæ *ſepibus maritimis.* ♄

2. ATRIPLEX caule fruticoſo, foliis obovatis. *Fl. ſuec.* 829. *Portulacoides.*
Atriplex caule fruticoſo, foliis lanceolatis obtuſis. *Roy. lugdb.* 218.
Halimus ſ. Portulaca marina. *Bauh. pin.* 120.
Portulaca marina. *Dod. pempt.* 771.
Habitat in Oceani: Europæ *ſeptentrionalis littoribus.* ♄

3. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoidibus ſinuatis undulatis alternis. *Hort. upſ.* 303. * *tatarica.*
Habitat in Tataria. ⊙

4. ATRIPLEX caule erecto herbaceo, foliis triangularibus. *Hort. cliff.* 469. *Hort. upſ.* 303. *Mat. med.* 473. *Roy. lugdb.* 217. *hortenſis.*
Atriplex hortenſis alba ſ. pallide virens. *Bauh. pin.* 119.
Atriplex hortenſis. *Dod. pempt.* 615.
β. Atriplex hortenſis rubra. *Bauh. pin.* 119.
Habitat in Tataria. ⊙

5. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoideo-lanceolatis obtuſe-dentatis ſubtus farinaceis. *Hort. cliff.* 469. *Fl. ſuec.* 826. *Gron. virg.* 120. *Roy. lugdb.* 218. *laciniata.*
Atriplex maritima laciniata. *Bauh. pin.* 120.
Atriplex marina. *Dod. pempt.* 615.
Habitat ad Europæ & Virginiæ *ſeptentrionalis littora marina.* ⊙

6. ATRIPLEX caule herbaceo: valvulis femineis magnis deltoidibus ſinuatis. *Fl. ſuec* 361. *It. wl.* 88. *Dalib. pariſ.* 305. *haſtata.*
Atriplex ſylveſtris, folio haſtato ſ. deltoide. *Moriſ. bleſ.* 237. *Raj. hiſt.* 192.
Atriplex ſylveſtris annua, folio deltoide triangulari ſinuato & mucronato haſtæ cuſpidis ſimili. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 607. *ſ.* 5. *t.* 32. *f.* 14.
Habitat in Europa *frigidiori.* ⊙

7. ATRIPLEX caule herbaceo patulo, foliis ſubdeltoideo-lanceolatis, calycibus ſeminum diſco dentatis. *patula.*
Atriplex caule herbaceo, valvulis femineis ſeminum diſco dentatis. *Fl. ſuec.* 828. *Dalib. pariſ.* 306.

Atri-

Atriplex caule herbaceo, foliis ſuperioribus lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 469. *Roy. lugdb.* 218.
Atriplex anguſto oblongo folio. *Bauh. pin.* 219.
Atriplex ſylveſtris, polygoni ſ. helxines foliis. *Lob. ic.* 257.
Habitat in Europæ *cultis, ruderatis.* ⊙

littoralis. 8. ATRIPLEX caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 218. *It. ſcan.* 199.*
Atriplex anguſtiſſimo & longiſſimo folio. *Herm. lugdb.* 79.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis littoribus maris.* ⊙

DALECHAMPIA.

ſcandens. 1. DALECHAMPIA. *Hort. cliff.* 485.
Dalechampia ſcandens, lupuli foliis, fructu hiſpido tricocco. *Plum. gen.* 17.
Lupulus folio trifido, fructu tricocco hiſpido. *Plum. amer.* 89. *t.* 101.
Convolvulo-Tithymalus. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 268. *
Habitat in America *meridionali.*
Conf. DALECHAMPIA ſcandens, ariſtolochiæ foliis, fructu prurigineo. *Barr. aquin.* 47. *hujus an Plukenetiæ?*
Qui *viderit vivam plantam utrum ſufficienter diſtinctam ab Euphorbia determinet.*

ACER.

tataricum. 1. ACER foliis cordatis indivifis ſerratis: lobis obſoletis, floribus racemoſis.
Acer foliis oblonge cordatis inæqualiter ſerratis. *Kraſchen. act. petr.* 1749. *p.* 285. *t.* 13.
Habitat in Tataria. ♄
Frutex *altus.* Folia *carpini*, *lobis vix manifeſtis.* Flores *racemoſi, ut in ſequente, ſed petaloidei.*

Pſeudo-Platanus. 2. ACER foliis quinquelobis inæqualiter ſerratis, floribus racemoſis.
Acer foliis quinquelobis acutis obtuſe ſerratis, petiolis canaliculatis. *Hort. upſ.* 93. *Sauv. monſp.* 212.
Acer foliis palmatis obtuſe ſerratis, floribus ſubapetalis racemoſis. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 457. *Gort. gelr.* 78.
Acer montanum candidum. *Bauh. pin.* 430.
Acer majus. *Dod. pempt.* 840.
Habitat in Helveriæ, Auſtriæ *montanis.*

3. A-

3. ACER foliis quinquelobis subdentatis subtus glaucis, pedunculis simplicissimis aggregatis. *rubrum.*

Acer foliis quinquelobis acuminatis acute serratis, petiolis teretibus. *Hort. upt.* 94.

Acer foliis palmato-angulatis, floribus subaxillaribus sessilibus, fructu pedunculato corymboso *Gron. virg.* 41. *Cold. monsp.* 85.

Acer virginianum, folio subtus incano, flosculis viridi rubentibus. *Herm. par.* 1. t. 1.

Acer virginianum, folio majore subtus argenteo supra viridi splendente. *Pluk. alm.* 7. t. 2. f. 1. *Catesb. car.* 1. p. 62. t. 62.

Habitat in Virginia, Pensylvania.

4. ACER foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis. *saccharinum*

Habitat in Pensylvania. *Kalm.* ♄

Folia *in hoc profundius & versus basin divisa, acuminata apicibus & dentibus, venosa etiam & subtus glauca, a praecedente distinctissima.* Flores *mihi ignoti.*

5. ACER foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis glabris, floribus corymbosis. *Fl. suec.* 303. *Platanoides.*

Acer foliis palmati, acute dentatis, floribus corollatis dichotomo-corymbosis. *Hort. cliff.* 143.

Acer montanum, tenuissimis & acutissimis foliis. *Bauh. pin.* 431.

Acer major. *Cam. epit.* 63.

Acer montanum, orientalis platani foliis atrovirentibus. *Pluk. alm.* 7. t. 252. f. 1.

Habitat in Europa *boreali.*

6. ACER foliis trilobis acuminatis serrulatis, floribus racemosis. *pensylvanicum.*

Habitat in Pensylvania. *Kalm.*

Folia *in tres lobos integros maxime acuminatos divisa, margine tenuissime inaequaliter & argute serrata.*

7. ACER foliis lobatis obtusis emarginatis. *campestre.*

Acer foliis tripartito-palmatis: lacinis utrinque emarginatis obtusis cortice sulcato. *Hort. cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 459. *Gort. gelr.* 78.

Acer foliis semitrilobis, lobis obtuse incisis *Hall. helv.* 212.

Acer campestre & minus. *Bauh. pin.* 431.

Acer

Acer minus. *Dod. pempt.* 840.

β. Acer campeſtre & minus mas ſ. ſterile. *Vaill. pariſ.*

Habitat in Scania & *auſtraliori* Europa.

monſpeſſulanum. 8. ACER foliis trilobis integerrimis. *Roy. lugdb.* 459.
Acer trifolium. *Bauh. pin.* 431. *Pluk. alm.* 7. *t.* 251. *f.* 3.

β. Acer orientalis, hederæ folio. *Tournef. cor.* 43. *Pocock. orient.* 191. *t.* 85.
Acer cretica. *Alp. exot.* 9. *t.* 8.
Habitat Monſpelii & *in* Creta. ♄

Negundo. 9. ACER foliis compoſitis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 144. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 460.
Acer maximum, foliis trifidis & quinquefidis, virginianum. *Pluk. alm.* 7. *t.* 123. *f.* 45.
Habitat in Virginia. ♄

BEGONIA.

obliqua. 1. BEGONIA.
Begonia nivea maxima, folio aurito. *Plum. ſpec.* 21.
Aceris fructu herba anomala, flore tetrapetalo albo. *Sloan. jam.* 83. *hiſt.* 1. *p.* 199. *t.* 127. *f.* 1. 2.
Begonia purpurea maxima, folio aurito. *Plum. ſpec.* 20.

β. Begonia, roſeo flore, folio aurito, minor & glabra. *Plum. ſpec.* 20.

γ. Begonia, roſeo flore, folio aurito, minor & hirſuta. *Plum. ſpec.* 20.

δ. Begonia roſeo flore, folio orbiculari. *Plum. ſpec.* 20.

ε. Begonia roſeo flore, foliis acutioribus auritis & late crenatis *Plum. ſpec.* 20.

ζ. Begonia hirſuta, flore albo, folio aurito, fructu crenato. *Barr. aquin.* 21.
Habitat in America *meridionali.*
Folia *cordata altero latere obliterato.*

DIOECIA.

GLEDITSIA.

triacanthos. 1. GLEDITSIA. *Gron. virg.* 183. *Hort. upſ.* 298.
Melilobus. *Mich. gen.* 15.
Cæſalpinoides foliis pinnatis ac duplicato-pinnatis. *Hort. cliff.* 489.

Aca-

Acacia americana, abruæ folio, triacanthos. *Pluk. mant.* 1. *Hort. angl. t.* 21.

β Acacia, abruæ folio, triacanthos, capſula ovali unicum ſemen claudente. *Catesb. car.* 1. *p.* 43. *t.* 43.
Habitat in Virginia. ♄

FRAXINUS.

1. FRAXINUS foliolis ſerratis, floribus apetalis. *excelſior.*
Fraxinus floribus nudis. *Hort. cliff.* 469. *Fl. ſuec.* 830. *Mat. med.* 475. *Roy. lugdb.* 396. *Dalib. pariſ.* 306.
Fraxinus excelſior. *Bauh. pin.* 416.
Fraxinus. *Dod. pempt.* 771.
Habitat in Europæ ſepibus. ♄

2. FRAXINUS foliolis ſerratis, floribus corollatis. *Ornus.*
Fraxinus floribus completis. *Hort. upſ.* 304. *Hort. cliff.* 470. *Roy. lugdb.* 396. *Mat. med.* 476.
Fraxinus humilior ſ. altera theophraſti, minore & tenuiore folio. *Bauh. pin.* 416.
Fraxinus floritera botryoides. *Moriſ. præl.* 265. *Hort. angl.* 33. *t.* 9
Fraxinus tenuiore & minore folio. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 177.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

3. FRAXINUS foliolis integerrimis, petiolis teretibus. *americana.*
Gron. virg. 122. *Roy. lugdb.* 533.
Fraxinus carolinienſis, foliis anguſtioribus utrinque acuminatis pendulis. *Catesb. car.* 1. *p.* 80. *t.* 80.
Habitat in Carolina Virginia. ♄

DIOSPYROS.

1. DIOSPYROS foliorum paginis diſcoloribus. *Lotus.*
Dioſpyros foliis utrinque bicoloribus. *Roy. lugdb.* 441.
Dioſpyros foliis utrinque diverſe coloratis. *Hort. cliff.* 149.
Lotus africana latifolia. *Bauh. pin.* 447
Pſeudo-Lotus. *Cam. epit.* 156.
β Lotus africana anguſtifolia ſ. femina. *Bauh. pin.* 447
Lotus africana altera. *Cam. epit.* 157. *bon.*
Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Mauritania. ♄
Conſr. Si ſ. Kaki. *Kæmpf. amœn.* 85. *t.* 86.

2. DIOSPYROS foliorum paginis concoloribus. *virginiana.*
Dioſpyros foliis utrinque concoloribus. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 441.
Dioſpyros floribus dioicis. *Gron. virg.* 156.

Guajacana loto arbori affinis virginiana Pishamia dicta. *Pluk. alm.* 180. *t.* 244. *f.* 5. *Raj. hist.* 1918.
Guajacana. *Catesb. car.* 2. *p.* 76. *t.* 76.
Loti africanæ similis indica. *Bauh. pin.* 448.
Habitat in America *septentrionali.* ♄

NYSSA.

aquatica. 1. NYSSA.
Nyssa foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 462.
Nyssa pedunculis multifloris. *Gron. virg.* 121.
Arbor in aqua nascens, foliis latis acuminatis & dentatis, fructu elæagni majore. *Catesb. car.* 1. *p.* 60. *t.* 60.
Arbor in aqua nascens, foliis latis acuminatis & non dentatis, fructu elæagni minore. *Catesb. car.* 1. *p.* 41. *t.* 41.
♀ Nyssa pedunculis unifloris. *Gron. virg.* 121.
Cynoxylon americanum, folio crassiusculo molli & tenaci. *Pluk. alm.* 127. *t.* 172. *f.* 6.
Habitat in Americæ *septentrionalis aquosis.*

ANTHOSPERMUM.

æthiopicum. 1. ANTHOSPERMUM. *Hort. cliff.* 455. *t.* 27.* *Roy. lugdb.* 208.
Frutex africanus ambaram spirans. *Pluk. alm.* 159. *t.* 183. *f.* 1. *Walth. hort.* 24. *t.* 9.
Habitat in Æthiopia ♄

ARCTOPUS.

echinatus. 1. ARCTOPUS. *Hort. cliff.* 495.*
Valerianoides cortusæ matthioli facie planta æthiopica, foliorum ad lacinias superna parte spicis stelliformiter echinata & ad oras pilis longioribus fimbriata. *Pluk. mant.* 185. *t.* 271. *f.* 5.
♂ Arctopus foliis superne spinis stelliformibus echinatis laciniatis & in cilia diductis, floribus umbellatis. *Burm. afr.* 1. *p.* 1. *t.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃

PANAX.

quinquefolium. 1. PANAX foliis ternis quinatis. *Gron. virg.* 147. *Mat. med.* 116.
Aureliana canadensis. *Lafit. ginf.* 51. *t.* 1. *Catesb. car.* 3. *p.* 16. *t.* 16.

Ara-

Araliaſtrum, quinquefolii folio, majus Ninſin vocatum. *Vaill. ſex.* 43.
Habitat in Canada, Penſylvania, Virginia. ♃
Semina producunt folium ternatum absque cotyledonibus uti monocotyledones.

2. PANAX foliis ternis ternatis. *Gron. virg.* 35. *trifolium.*
Araliaſtrum, fragariæ folio, minus. *Vaill. ſex.* 43.
Naſturtium marianum, anemones ſylvaticæ foliis, cuneaphyllon, floribus exiguis. *Pluk. mant.* 135. *t.* 435. *f.* 7.
Habitat in Virginia. ♃
Præcedenti maxime affinis & forte varietas, mari prioris facie & parvitate.

POLYOECIA.

FICUS.

1. FICUS foliis palmatis. *Hort. cliff.* 471. *Hort upſ.* 305. *Carica.*
Mat. med. 478. *Amœn. acad.* 1. *p.* 24. *Roy. lugdb.* 211.
Ficus communis. *Bauh. pin.* 457.
Ficus. *Dod. pempt.* 812.
♂ Caprificus. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 134.
β. Ficus humilis. *Bauh. pin.* 457.
Habitat in Europa *auſtrali*, Aſia ♄

2. FICUS foliis cordatis ſubrotundis integerrimis. *Hort. Sycomorus cliff.* 471. * *Roy. lugdb.* 211. *Amœn. acad.* 1. *p.* 26.
Ficus folio mori, fructum in caudice ferens. *Bauh. pin.* 459
Moro-Ficus. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 124. *f.* 1.
SycoMorus, Ficus pharaonis. *Cam. math.* 103. *f.* 3.
Habitat in Ægypto. ♄
Confer. Ficus indica, tiliæ folio ſubtus albo & villoſo, polyrhizos. *Pluk. phyt.* 178. *f.* 3.

3. FICUS foliis cordatis integerrimis acuminatis. *Hort religioſa. cliff.* 471. *Fl. zeyl.* 372. *Amœn. acad.* 1. *p.* 30.
Ficus malabarienſis, folio cuſpidato, fructu rotundo parvo gemino. *Pluk. alm.* 144. *t.* 178. *f.* 2.
Arealu. *Rheed mal.* 1. *p.* 47. *t.* 27.
Habitat in India.

4. FICUS foliis ovatis integerrimis obtuſis, caule infer- *benghalenſis.*
ne radicato. *Hort. cliff.* 471. *Amœn. acad.* 1. *p.* 29. *Roy. lugdb.* 212.

Ficus benghalenſis, folio ſubrotundo, fructu orbiculato. *Comm. hort.* 1. *p.* 119. *t.* 62.
Peralu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 49. *t.* 28.
Habitat in India. ♄

indica. 5. FICUS foliis lanceolatis petiolatis, pedunculis aggregatis, ramis radicantibus.
Ficus indica, foliis mali cotoneæ ſimilibus, fructu ficubus ſimili. *Bauh. pin.* 457.
Ficus indica theophraſti. *Tabern. hiſt.* 1370. *Amœn. acad.* 1. *p.* 27. *
Kalou-alou. *Rheed. mal.* 3. *p.* 73. *t.* 57. *Raj. hiſt.* 1437.
β. Ficus foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 471, *Roy. lugdb.* 212.
Ficus indica maxima, folio oblongo, funiculis e ſummis ramis dimiſſis radices agentibus ſe propagans, fructu minori ſphærico ſanguineo. *Sloan. jam.* 189. *hiſt.* 2. *p.* 140. *t.* 223. *Raj. dendr.* 16.
Ficus americana, arbuti foliis non ſerratis, fructu piſi magnitudine. *Pluk. alm.* 144. *t.* 1788.
Ficus citri folio, fructu parvo purpureo. *Catesb. car.* 3. *p.* 18. *t.* 18.
Tſiela. *Rheed. mal.* 3. *p.* 85. *t.* 63.
Habitat in Indiis. ♄
β. ejusdem eſſe ſpeciei cum a docuit ramorum proprietas radicandi, flores rubri, Catesbæi & autoptarum notæ.

racemoſa. 6. FICUS foliis ovatis acutis integerrimis, caule arboreo, fructu racemoſo. *Amœn. acad.* 1. *p.* 30.
Alty-alu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 43 *t.* 25. *Raj. hiſt.* 1434.
Habitat in India. ♄

pumila. 7. FICUS foliis ovatis acutis integerrimis, caule repente. *Amœn. acad.* 1. *p.* 30.
Ficus ſylveſtris procumbens, folio ſimplici. *Kæmpf. amœn.* 803. *t.* 804.
Habitat in China, Japonia. ♃
Ficum a *Cryptogamia ad Polygamiam amandavi, ſuadente fructificationis ſtructura, receptaculi umbilico in quibusdam patulo, diffinitate ſequentium; ſuaſu illuſtriſſ. D. O. Munchauſen. L. B. Botanici acutiſſimi.*

Clas-

Classis XXIV.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

EQUISETUM.

1. EQUISETUM caule spicato, frondibus compositis. *sylvaticum.*
Fl. suec. 834.
Equisetum setis ramosis internodio multoties longioricus. *Roy. lugdb.* 496.
Equisetum sylvaticum. *Fl. lapp.* 391. *Tabern. hist.* 562.
Equisetum sylvaticum, tenuissimis setis. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 145.
Habitat in Europæ *septentrionalis pratis sylvaticis.* ♃

2. EQUISETUM scapo fructificante nudo, sterili frondoso. *arvense*
Equisetum scapo fructificante nudo, caule sterili ramis compositis. *Fl. suec.* 833. *Mat. med.* 479. *Dalib. paris.* 308.
Equisetum setis quadrangularibus internodio longioribus, caulibus reptantibus. *Guett. stamp.* 1. *p.* 201.
Equisetum setis simplicibus internodio mutoties longioribus. *Roy. lugdb.* 496.
Equisetum arvense. *Fl. lapp.* 390. *Hort. cliff.* 471. *Gron. virg.* 123.
Equisetum arvense, longioribus setis. *Bauh. pin.* 16.
Equisetum minus. *Fuchs. hist.* 323.
Habitat in Europæ *agris, pratis.* ♃

3. EQUISETUM caule angulato, frondibus simplicibus. *palustre.*
Equisetum setis simplicibus internodia vix superantibus. *Roy. lugdb.* 496. *Fl. suec.* 835. *Dalib. paris.* 307.
Equisetum palustre, *Fl. lapp.* 392.
Equisetum palustre, brevioribus setis. *Bauh. pin.* 16. *theatr.* 242.
β Equisetum palustre minus polystachyon. *Bauh. pin.* 16. *prodr.* 24. *Raii angl.* 3. *p.* 131. *t.* 5. *f.* 3.
Habitat in Europæ *aquosis.* 24.

fluviatile. 4. EQUISSETUM caule ſtriato, frondibus ſubſimplicibus.
Equiſetum caule non ſulcato, latiſſimo, verticillis denſiſſimis. *Hall. helv.* 143. *Fl. ſuec.* 836. *Dalib. pariſ.* 307.
Equiſetum fluviatile. *Fl. lapp.* 393.
Equiſetum paluſtre longioribus ſetis. *Bauh. pin.* 15. *theat.* 242.
Habitat in Europa *ad ripas lacuum, fluviorum.* ♃

limoſum. 5. EQUISETUM caule ſubnudo lævi. *Fl. ſuec.* 837. *Dalib. pariſ.* 308.
Equiſetum ſcapo nudo ſimpliciſſimo. *Roy. lugdb.* 496.
Equiſetum nudum lævius noſtras. *Raj. angl.* 3. *p.* 131. *t.* 5. *f.* 2.
Habitat in Europæ *paludibus turfoſis, profundis.* ♃

hyemale. 6. EQUISETUM caule nudo ſcabro baſi ſubramoſo. *Fl. ſuec.* 838. *Dalib. pariſ.* 308.
Equiſetum ſcapo nudo ſimpliciſſimo. *Roy. lugdb.* 496. *Gron. virg.* 196.
Equiſetum hyemale. *Fl. lapp.* 394.
Equiſetum foliis nudum ramoſum. *Bauh. pin.* 16.
Equiſetum nudum minus variegatum baſilienſe. *Bauh. pin.* 16. *prodr.* 25.
Equiſetum. *Cam. epit.* 770. *f. A.*
Habitat in Europæ *ſylvis, aſperis, uliginoſis.* ♃

ONOCLEA.

ſenſibilis. 1. ONOCLEA. *Gen. nov.* 1093.
Angiopteris. *Mitch. gen.* 29.
Oſmunda frondibus pinnatis: foliolis ſuperioribus baſi coadunatis: omnibus lanceolatis pinnato ſubulatis. *Hort. cliff.* 272. *Gron. virg.* 196.
Filix mariana, oſmundæ faciæ, racemifera. *Pluk. mant.* 80. *t.* 404. *f.* 2.
Polypodium virginianum majus, oſmundæ facie, tenerius. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 563. *f.* 14. *t.* 2. *f.* 10.
Filix indica, polypodii facie. *Mentz. pug.* 6. *t.* 10.
Habitat in Virginia. ♃

OPHIOGLOSSUM.

vulgatum. 1. OPHIOGLOSSUM fronde ovata. *Fl. ſuec.* 839. *Dalib. pariſ.* 309.
Ophioglooſſum folio ovato, ſpica diſticha. *Hort. cliff.* 472.

Ophio-

Ophioglossum vulgatum. *Bauh. pin.* 354. *Plum. fil.* XXXVI. *t.* B. *f.* 5.
Ophioglossum. *Bauh. pin.* 364.
β. Ophioglossum minus, subrotundo folio. *Bauh. pin.* 354. *prodr.* 150.
Habitat in Europæ *pratis sylvaticis.*

2. OPHIOGLOSSUM fronde lanceolata. *lusitanicum.*
Ophioglossum pumilum autumnale. *Grisl. lusit.*
Ophioglossum angustifolium minimum. *Barr. rar.* 1280. *t.* 252. *f.* 2.
Habitat in Lusitania.

3. OPHIOGLOSSUM fronde cordata. *reticulatum.*
Ophioglossum cordatum & reticulatum. *Plum. fil.* 141. *t.* 164.
Ophioglossum vulgaris facie. *Pet. fil.* 179. *t.* 10. *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.*

4. OPHIOGLOSSUM fronde palmata basi spicifera. *palmatum.*
Ophioglossum palmatum. *Plum. fil.* 139. *t.* 163. *Pet. fil.* 178. *t.* 11. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

5. OPHIOGLOSSUM caule flexuoso tereti, frondibus *scandens.*
oppositis pinnatis: foliolis utrinque spiciferis. *Hort. cliff.* 473. *Fl. zeyl.* 374. *
Filix scandens pulchra brasiliana. *Breyn. cent.* 185. *t.* 96.
Lonchitis scandens brasiliana, pinnulis eleganter laciniatis. *Morif. hist.* 3. *p.* 568. *f.* 14. *t.* 3. *f.* 15.
Tsieru-valli-panna. *Rheed. mal.* 12. *p.* 65. *t.* 33.
Habitat in India. ♄

6. OPHIOGLOSSUM caule flexuoso angulato, fron- *flexuosum.*
dibus diphyllis: pinnis trifido-palmatis. *Fl. zeyl.* 375.*
Valli-panna. *Rheed. mal.* 12. *p.* 6. *t* 32.
Habitat in India. ♄.
Præcedenti nimis affinis.

OSMUNDA.

* *Scapis insidentibus cauli ad basin folii.*

1. OSMUNDA scapo caulino solitario, frondibus verti- *zeylanica.*
cillatis lanceolatis indivisis.
Osmunda frondibus lanceolatis indivisis verticillato-terminalibus. *Fl. zeyl.* 373. *
Habitat in Zeylona.

Lunaria. 2. OSMUNDA ſcapo caulino ſolitario, fronde pinnata ſolitaria. *Fl. ſuec.* 842. *Dalib. pariſ.* 309.
Oſmunda fronde pinnata caulina: pinnis lunulatis. *Hort. cliff.* 472.
Oſmunda folio pinnatifido: pinnis lunulatis. *Fl. lapp.* 389.
Lunaria racemoſa minor & vulgaris. *Bauh. pin.* 354.
Lunaria minor. *Cam. epit.* 643.
β. Lunaria racemoſa ramoſa major. *Bauh. pin* 355.
Lunariæ rarior ſpecies. *Cam. epit.* 644.
γ. Lunaria racemoſa minor, adianti folio. *Breyn. cent.* 183. *t.* 93.
δ. Lunaria minor, rutaceo folio. *Bauh. pin.* 355.
Habitat in Europa.

virginiana. 3. OSMUNDA ſcapo caulino ſolitario, fronde ſuprade-compoſito.
Oſmunda fronde pinnata caulina, fructificationibus ſpicatis. *Gron. virg.* 196.
Oſmunda aſphodeli radice. *Plum. fil.* 136. *t.* 159. *Pet. fil.* 168. *t.* 9. *f.* 2.
Habitat in America.

phyllitidis. 4. OSMUNDA ſcapis caulinis geminis, fronde pinnata, caule lævi.
Oſmunda lanceolata & ſubtiliter ſerrata. *Plum. fil.* 133. *t.* 156.
Oſmunda racemifera, phyllitidis folio vix crenato. *Pet. fil.* 163. *t.* 8. *f.* 15.
Habitat in America *meridionali.*

hirta. 5. OSMUNDA ſcapis caulinis geminis, fronde pinnata, caule hirto.
Oſmunda ſpicis geminis. *Pet. fil.* 164. *t.* 14. *f.* 5.
Oſmunda hirſuta, lonchitidis folio. *Plum. fil.* 114. *t.* 157.
Lunaria hirſuta, lonchitidis folio, ſpica gemella. *Raj. ſuppl.* 102.
Lunaria elatior americana hirſuta, pinnis lonchitidis integris, duplici ſpica. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 598.
Lonchitis hirſuta florida. *Plum. amer.* 18. *t.* 26.
Habitat in Martinica.

hirſuta. 6. OSMUNDA ſcapis caulinis geminis, fronde bipinnata hirſuta.
Oſmunda, ſpicis geminis, villoſa. *Pet. fil.* 165. *t.* 8. *f.* 16.

Os-

Osmunda molliter hirsuta & profunde laciniata. *Plum. fil.* 138. *t.* 162.
Lunaria elatior, matricariæ folio, spica duplici. *Sloan. jam.* 14 *hist.* 1. *p.* 71, *t.* 25. *f.* 6. *Morif. hist.* 3. *p.* 595. *Raj. suppl.* 101.
Habitat in Americæ *meridionalis rupibus.*

7. OSMUNDA scapis caulinis geminis, fronde supradecomposita. *adiantifolia.*
Osmunda, filiculæ folio, major. *Plum. fil.* 135. *t.* 158.
Osmunda adianti nigri facie. *Pet. fil.* 167. *t.* 9. *f.* 1.
Lunaria elatior, adianti albi folio, duplici spica. *Sloan. jam.* 14. *hist.* 1. *p.* 71. *Morif. hist.* 3. *p.* 595.
Adiantum saxosum floridum. *Plum. amer.* 29. *t.* 43. *Raj. suppl.* 101.
Habitat in Dominicæ, Jamaicæ *rupibus.*

* *Scapis nudis, e radice enatis.*

8. OSMUNDA scapis radicatis: racemis verticillatis, fronde supradecomposita. *verticillata.*
Osmunda verticillata. *Plum. fil.* 137. *t.* 160. *Pet. fil.* 171. *t.* 12. *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.*

9. OSMUNDA scapo radicato, fronde pinnata: pinnis integerrimis. *cervina.*
Osmunda linguæ cervinæ folio. *Plum. fil.* 132. *t.* 154.
Osmunda racemifera, phyllidis folio. *Pet. fil.* 162. *t.* 8. *f.* 3.
Habitat in America *meridionali.*

10. OSMUNDA scapo radicato, fronde pinnata: pinnis pinnatifidis. *bipinnata.*
Osmunda latis crenis incisa. *Plum. fil.* 133. *t.* 155.
Habitat in America *meridionali.*

11. OSMUNDA scapo radicato paniculato, fronde supradecomposita. *filiculæfolia.*
Osmunda frondibus radicatis quater alternatim pinnatis, scapo nudo, pedunculis alternis alternatim spicatis. *Hort. cliff.* 172.
Osmunda, filiculæ folio, altera. *Plum. fil.* 138. *t.* 161.
Osmunda cicutæ folio. *Pet. fil.* 170. *t.* 9. *f.* 3.
Habitat in America *meridionali.*

* *Fronde ipsa fructificationes ferente.*

12. OSMUNDA fronde bipinnata apice racemifera. *regalis.*

Oſmunda ſcapo paniculato polyphyllo. *Fl. ſuec.* 840. *Dalib. pariſ.* 308.

Oſmunda frondibus caulinis ſimpliciter pinnatis: pinnis lanceolatis. *Hort. cliff.* 472.

Oſmunda regalis ſ. Filix florida. *Plum fil.* 35. *t. B. f.* 4.

Filix ramoſa non dentata florida. *Bauh. pin.* 357.

Filix paluſtris. *Dod. pempt.* 473.

β. Filix florida ſ. Oſmunda regalis, foliis alternis, ſurculis ſemitiferis. *Gron. virg.* 123.

Filis non dentata florida, foliis alternis & in ſummo caule ſeminibus occultatis. *Pluk. alm.* 156. *t.* 181. *f.* 1.

Filix botrytes ſ. floridana major virginiana, pinnulis non dentatis alternatim poſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 593.

Habitat in Europa, Virginia *ad fluvios.*

claytoniana. 13. OSMUNDA fronde pinnata: pinnis pinnatifidis apice coarctato-fructificantibus.

Oſmunda frondibus pinnatis ex adverſo binis: foliolis oppoſitis integris decurrentibus, ſpicis ſemeniferis e ſuperiore parte caulis ad modum & formam frondium binatim egreſſis. *Clayt.*

Habitat in Virginia.

Conjungit O. Regalis *præcedentes cum hac planta & hæc ſequentes cum præcedenti ut ſeparari nequeant.*

* *Frondibus aliis foliaceis, aliis fructificantibus.*

cinnamomea 14. OSMUNDA fronde pinnata: pinnis pinnatifidis: ſcapis hirſutis, racemis oppoſitis compoſitis.

Oſmunda mariana, dryopteris folio, in medio caulis florifera. *Pet. muſ.* 86.

Oſmunda non ramoſa, tarſis floriferis imo folii ſcapo infra folioſos adnaſcentibus. *Raj ſuppl.* 86.

Habitat in Marilandia,

Struthiopteris. 15. OSMUNDA frondibus pinnatis: pinnis pinnatifidis, ſcapo fructificante diſticho. *Fl. ſuec.* 841.

Filix paluſtris altera, fuſco pulvere hirſuta. *Bauh. pin.* 358.

Filicaſtrum ſeptentrionale & paluſtre. *Amm. ruth.* 175.

Habitat in Suecia, Helvetia, Ruſſia, Norvegia. ♃

Spicant. 16. OSMUNDA frondibus lanceolatis pinnatifidis: laciniis confluentibus integerrimis parallelis.

Pteris fronde pinnata lanceolata, laciniis parallelis integerrimis. *Fl. ſuec.* 844. *Dalib. pariſ.* 310.

Pteris

Pteris fronde pinnata: foliolis linearibus parallelis. *Roy. lugdb.* 497.
Lonchitis minor. *Bauh. pin.* 359.
Lonchitis aſpera minor. *Cam. epit.* 665.
Habitat in Europa.

17. OSMUNDA frondibus ſupradecompoſitis: pinnis alternis ſubrotundis inciſis. *criſpa.*
Adiantum foliis minutim in oblongum ſciſſis, pediculo viridi, *Bauh. pin.* 755.
Adiantum album tenuifolium, rutæ muratiæ accedens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 743. *Raj. hiſt.* 147.
Adiantum album alpinum criſpum. *Raj. hiſt.* 47. *angl.* 3. *p.* 126.
Adiantum album floridum ſ. Filicula petræa criſpa. *Pluk. alm.* 9. *t.* 3. *f.* 2.
Filix botryoides ſ. Filicula petræa florida anglica, foliis plurifariam diviſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 593. *ſ.* 14. *t.* 4. *f.* 4.
Habitat in Anglia, Helvetia.
Planta quaſi media inter Osmundas ultimas & Acroſticha.

ACROSTICHUM.

* *Fronde ſimplici indiviſa.*

1. ACROSTICHUM frondibus lineari-lanceolatis acutis, caule ſcandente. *Fl. zeyl.* 380. * *Amœn. acad.* 1. *p.* 268. * *lanceolatum*
Tiri-panua. *Rheed. mal.* 12. *p.* 141. *t.* 33.
Habitat in India.
Fructificatio non dum viſa nobis fuit.

2. ACROSTICHUM frondibus lanceolato-ovatis integerrimis, caule ſcandente. *Amœn. acad.* 1. *p.* 269. *citrifolium.*
Lingua cerviua ſcandens, citrei foliis, minor. *Plum fil.* 107. *t.* 116.
Habitat in America *meridionali.*

3. ACROSTICHUM frondibus integerrimis glabris petiolatis: ſterilibus ſubrotundis: fertilibus linearibus. *Fl. zeyl.* 378. * *Amœn. acad.* 1. *p.* 268. *t.* 2. * *heterophyllum*
Phyllitis repens ſcandensve, foliis dupliicibus: aliis latis & ſubrotundis; aliis longis & anguſtis. *Raj. ſuppl.* 13.
Filix malabarica. *Pet. gaz.* 3. *t.* 53. *f.* 12.
Maret a-mala-maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 87. *t.* 29.
Habitat in Malabaria, Zeylona, Africa.

4. A-

crinitum. 4. ACROSTICHUM fronde ovata obtusa hirsuta supra crinita.
Phyllis crinita, latissimo folio. *Pet. fil.* 145. *t.* 13. *f.* 14.
Habitat - - - - -

* *Fronde simplici divisa.*

septentrionale. 5. ACROSTICHUM fronde nuda lineari laciniata. *Fl. lapp.* 380. *Fl. suec.* 856. *Amoen. acad.* 1. *p.* 269. *Roy. lugdb.* 507. *Hall helv.* 134. *Dalib. paris.* 314.
Filicula saxatilis corniculata. *Bauh. pin.* 358.
Filix saxatilis tragi. *Lob. ic.* 47.
Habitat in Europæ *fissuris rupium.* ♃

pectinatum. 6. ACROSTICHUM nudum simplicissimum, spica secunda adscendente reflexa compressa. *Amœn. acad.* 1. *p.* 270. *f.* 4. *
Adiantum pectinatum, e capite bonæ spei. *Pet. mus.* 743.
Juncus elegantissimus, capitulis pectinatis. *Pluk. alm.* 200. *t.* 95 *f.* 7. *Raj. suppl.* 629.
Juncus africanus, pectinato capite. *Morif. hist.* 3 *p.* 233. *s.* 8. *t.* 9. *f.* 30.
Habitat in Æthiopia.

dichotomum 7. ACROSTICHUM nudum dichotomum, spicis secundis adscendentibus reflexis compressis.
Filix cochine. *Pet. gaz. t.* 70. *f.* 12.
Habitat in China.
Refert A. pectinatum caule & spica, at Caulis est pluries dichotomus totidem spicis.

digitatum. 8. ACROSTICHUM caulibus nudis triquetris, fronde digitata lineari integerrima æquali. *Fl. zeyl.* 379.* *Amœn acad.* 1. *p.* 269. *f.* 1. *
Planta pluribus foliis triquetris instar graminis cyperini summitate foliorum in plurima folia biuncialia divisis. *Herm. zeyl.* 27.
Habitat in Zeylona.

polypodioides. 9. ACROSTICHUM fronde pinnatifida, pinnis linearibus integerrimis patentibus connatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 271. *
Acrostichum fronde pinnata: foliolis linearibus alternis sessilibus, terminali plerumque trifida. *Gron. virg.* 198.
Polypodium minus virginianum, foliis brevibus subtus argenteis. *Morif. hist.* 3. *p.* 563. *f.* 14. *t.* 3. *f.* 5.

Po-

Polypodium minus, pinnulis raris ſubtus cinereis. *Sloan. jam.* 16. *hiſt.* 1. *p.* 79.
Filix polypodium dicta minima jamaicenſis, foliis averſa parte pulvere aſplenii ritu circumquaque reſparſis. *Pluk. alm.* 153. *t.* 289. *f.* 1.
Habitat in Virginia, Jamaica.

* *Fronde pinnata.*

10. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis alternis *aureum.*
linguiformibus integerrimis glabris. *Hort. cliff.* 477. *Amœn.* 1. *p.* 273. *
Phyllitis ramoſa aurea. *Pet. fil.* 142. *t.* 8. *f.* 5.
Lonchitis paluſtris maxima. *Sloan. jam.* 15. *hiſt.* 1. *p.* 76.
Lingua Cervina aurea. *Plum. fil.* 87. *t.* 104.
Filix paluſtris aurea, foliis linguæ cervinæ. *Plum. amer.* 5. *t.* 7. *Raj. ſuppl.* 63.
Filix ſimpliciter pinnatis foliis ſ. Phyllitis ramoſa jamaicenſis maxima, averſa parte ferruginea lanugine circumquaque obducta. *Pluk. alm.* 154. *t.* 288. *f.* 1.
Habitat in Jamaicæ, Dominicæ *humentibus.*

11. ACROSTICHUM frondibus pinnatis; pinnis ob- *ſorbifolium.*
longis integris ſerratis acutis, ſtipitibus ſquamoſis.
Lonchitis calamifera, pinnis ſerratis. *Pet. fil.* 153. *t.* 9. *f.* 8.
Filix ſcandens latifolia ſerrata. *Plum. amer.* 8. *t.* 12. *Raj. ſuppl.* 76.
Filix major, in pinnas tantum diviſa raras oblongas latasque crenatas. *Sloan. jam.* 18. *hiſt.* 1. *p.* 84. *t.* 38.
Filix jamaicenſis hirſuta, ſorbi aucupariæ ſolia quodammodo referens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 576.
Filix jamaicenſis, pinnatis fraxini foliis tenuiſſime crenatis mucronatis. *Pluk. alm.* 153. *t.* 286. *f.* 3.
Habitat in Jamaica, Domingo.

12. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis alternis *areolatum.*
linearibus apice ſerratis. *Gron. virg.* 124. *Amœn. acad.* 1. *p.* 274.
Filix mariana, pinnulis ſemipiferis anguſtiſſimis. *Pet. act.* 246. *p.* 398.
Habitat in Virginia, Marilandia.

13. ACROSTICHUM frondibus pinnatis: pinnis alter- *platyneuron.*
nis ovatis crenatis ſeſſilibus ſurſum arcuatis. *Gron. virg.* 123. *Amœn. acad.* 1. *p.* 272. *

Filix

Filix polypodium dicta minima virginiana platyneuros. *Pluk. alm.* 153. *t.* 289. *f.* 2. *Raj. suppl.* 58.
Aſplenium virginianum, polypodii facie. *Raj. suppl.* 59.
Polypodium minus virginianum, foliis brevibus ſubtus argenteis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 563. *ſ.* 14. *t.* 2. *f.* 5.
Habitat in Virginia.

nodoſum. 14. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis lanceolatis oppoſitis, ſtipitis articulis nodoſis.
Phyllitis pulverulenta nodoſa major. *Pet. fil.* 143. *t.* 6. *f.* 16.
Filix latifolia nodoſa. *Plum. amer.* 4. *t.* 6. *Raj. ſuppl.* 63.
Lingua cervina nodoſa major. *Plum. fil.* 108.
Habitat in Dominica.

trifoliatum. 15. ACROSTICHUM fronde pinnata: foliolis ternatis lanceolatis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 274. *
Acroſtichum fronde pinnata; foliolis digitatis: pinnis linearibus: intermedia longiore. *Hort. upſ.* 476.
Phyllitis ramoſa trifida. *Sloan. jam.* 88. *hiſt.* 1. *p.* 88. *t.* 45. *f.* 2.
Phyllitis pulverulenta, foliis anguſtis trifidis. *Pet. fil.* 141. *t.* 8. *f.* 9.
Lingua cervina triphylla anguſta & leviter ſerrata. *Plum. fil.* 12. *t.* 144.
Filix jamaicenſis non ramoſa trifolia anguſtifolia, caule lævi. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 572. *Raj. ſuppl.* 73.
Habitat in Jamaica.

* *Fronde ſub-bipinnata.*

ſiliquoſum. 16. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis alternis ſurſum pinnulatis linearibus: inferioribus bipartitis. *Fl. zeyl.* 376. * *Amoen. acad.* 1. *p.* 270. *f.* 3.
Acroſtichum maderaſpatanum, foliis laciniatis. *Pet. muſ.* 741.
Millefolium aquaticum. *Rumpf. amb.* 6. *p.* 17. *t.* 74. *f.* 1.
Planta ſiliquoſa bivalvis unicapſularis, ſiliquis in plurimos ramulos foliatos diffuſis, crithmi maritimi ſegmenta quodammodo mentientibus. *Pluk. alm.* 298. *t.* 215. *f.* 3.
Habitat in Zeylona.

thalictroides 17. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis alternis utrinque pinnatifidis: ſterilibus latioribus. *Fl. zeyl.* 377. *t.* 4. * *Amoen. acad.* 1. *p.* 275.
Habitat in Zeylonæ *aquoſis.*

18. A-

18. ACROSTICHUM frondibus sub-bipinnatis: pinnis oppositо-coadunatis subtus hirsutissimis: basi subdentatis. *marantæ.*

Lonchitis folio ceterach. *Bauh. pin.* 259. *Barr. ic.* 858. 857.

Lonchitis aspera marantæ. *Cam. epit.* 666.

Filicula crispa, lanugine hepatici coloris vestita. *Pluk. alm.* 150. *t.* 281. *f.* 4.

Habitat in Europa *australi.*

Stipites *spitamæi, atropurpurei.* Frons *ferme bipinnata, lanceolata, subtus dense imbricata squamis paleaceis, creceis,* exsiccata *contrahitur & occultat paginam anticam.* Foliola *oppositа, fere pinnata.* Pinnæ *ovatæ, obtusæ, crassæ, integerrimæ; at inferiores basi sæpe utrinque dentatæ.* Fructificationes *sparsæ inter squamas foliaceas per totam paginam posticam.*

19. ACROSTICHUM fronde sub-bipinnata: pinnis oppositо-coadunatis obtusis subtus hirsutis: basi integerrimis. *ilvense.*

Polypodium fronde duplicato-pinnata: pinnulis coadunatis obtusis subtus hispidis. *Fl. suec.* 850.

Polypodium duplicato-pinnatum: pinnulis obtusis remotis subtus villosum. *Fl. lapp.* 383.

Polypodium lonchitidis marantæ species cambrobritannica. *Pluk. alm.* 150. *t.* 89 *f.* 5.

Filicula alpina tenerior, aliis latiusculis brevioribus integris profunde dentatis. *Morif. hist.* 3. *p.* 576. *f.* 14. *t.* 3. *f.* 23.

Habitat in Europæ *frigidissimæ rupibus.*

Maxime affinis præcedenti, at vix digito longior, nec spithamæum: stipite virescente, nec atropurpureo ut illa.

20. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis sessilibus oblongis sinuatis: summis brevissimis integerrimis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 272. * *crenatum.*

Filix non ramosa minor (& minima), caule nigro, furculis raris, pinnulis angustis raris brevibus acutis subtus niveis. *Sloan. jam.* 20. *hist.* 1. *p.* 92. *t.* 53. *f.* 1. *Raj. suppl.* 83.

Habitat in Jamaicæ *sepibus humidiusculis.*

21. ACROSTICHUM fronde pinnata: pinnis pinnatifidis integerrimis. *Thelypteris.*

Filix mollis & glabra, vulgari mari non ramosæ accedens. *Bauh. hist.* 730. *t.* 731. *f.* 1. The-

Thelypteris paluſtris non ramoſa. *Rupp. jen.* 277.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris paludibus.*
Habitus Polyp. Filicis maris. Stipes *glaber.* Folia *ſterilia, latiora, obtuſiora.*

* *Fronde bipinnata.*

cruciatum. 22. ACROSTICHUM fronde bipinnata: foliolis oppoſitis lanceolatis: infimis cruciatim appendiculatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 275. *
Filix pulverulenta, pinnulis obtuſe dentatis. *Plum. fil.* 26. *t.* 38.
Adiantum pulverulentum, pinnis infra auritis. *Pet. fil.* 161. *t.* 9. *f.* 10.
Habitat in America *meridionali.*

barbarum. 23. ACROSTICHUM fronde bipinnata: foliolis oppoſitis: pinnulis lanceolatis obtuſis ſerratis ſeſſilibus alternis. *Hort. cliff.* 476. *Amœn. acad.* 1. *p.* 274. *
Filix africana floridæ ſimilis, in ambitu foliorum argute denticulata. *Pluk. alm.* 156. *t.* 181. *f.* 5.
Habitat in Africa

calomelanos. 24. ACROSTICHUM frondibus bipinnatis: pinnis alternis lanceolatis acuminatis pinnatifidis.
Acroſtichum fronde alternatim duplicato-pinnatum: pinnulis lanceolatis ſeſſilibus: inferioribus ſerratis inciſis. *Hort. cliff.* 476. *Amœn. acad.* 1. *p.* 274.
Filix non ramoſa major, caule nigro, ſurculis raris, pinnulis anguſtis raris longis dentatis. *Sloan. jam.* 20. *hiſt.* 1. *p.* 92. *t.* 30. *f.* 2.
Filix albiſſimo pulvere conſperſa. *Plum. fil.* 30. *t.* 40. *Pet. fil.* 156. *t.* 9. *f.* 11.
Adiantum nigro ſimile, albiſſimo pulvere conſperſum. *Plum. amer.* 30. *t.* 40.
Adiantum calomelanos americanum ſ. Adiantum nigrum, foliis prona parte candidiſſimis. *Pluk. alm.* 11. *t.* 124. *f.* 3
Habitat in America *meridionali.*
Stipes ita ater, at folia ſubtus nivea.

pulcherrm. 25. ACROSTICHUM bipinnatum: pinnulis indiviſis. *Sauv. monſp.* 246. †
Adiantum pulcherrimum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 737.
Adiantum foliis longioribus pulverulentis, pediculo nigro. *Bauh. pin.* 355.
Habitat Monſpelii, *inque* Harcynia.
Pollen eſt omnino crocei coloris. Sauv.

PTE-

PTERIS.

* *Frondibus ſimpliciſſimis.*

1. PTERIS fronde ſimplici lanceolata ſubangulata glabra: apice fructificante. *lanceolata.*
   Lingua Cervina foliis acutis & ad oras ſummitatum pulverulentis. *Plum. amer.* 28. *t.* 40. *fil.* 116. *t.* 132. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 558. *Raj. ſuppl.* 52.
   Phyllitis lineata hinc inde dentata. *Pet. fil.* 123. *t.* 6. *f.* 5.
   Habitat in Domingo.

2. PTERIS fronde ſimplici lineari integerrima longitudinaliter fructificante. *lineata.*
   Lingua Cervina longiſſimis & anguſtiſſimis foliis. *Plum. amer.* 28. *t.* 41. *fil.* 123. *t.* 143. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 558. *Raj. ſuppl.* 52.
   Phyllitis lineata, graminis folio longiſſimo. *Pet. fil.* 126. *t.* 14. *f.* 3.
   Habitat in Domingo.

3. PTERIS fronde ſimplici lineari apice trifido. *tricuſpidata.*
   Lingua Cervina anguſto trifidoque folio. *Plum. fil.* 121. *t.* 140.
   Phyllitis lineata apice trifido. *Pet. fil.* 124. *t.* 10. *f.* 6.
   Habitat in Domingo.

4. PTERIS fronde ſimplici dichotoma ſubtus hiſpida: apicibus fructificantibus. *furcata.*
   Lingua Cervina furcata. *Plum. fil.* 122. *t.* 141.
   Phyllitis aſpera, furcis lineatis. *Pet. fil.* 125. *t.* 6. *f.* 6.
   Habitat in America *meridionali.*

* *Frondibus ſimpliciter pinnatis, compoſitis, oblongis.*

5. PTERIS frondibus pinnatis: foliolis pinnatifidis, caudice arboreo aculeato. *arborea.*
   Filix ramoſa arboreſcens & aculeata. *Plum. fil.* 6. *t.* 5.
   Filix arboreſcens latifolia aculeata. *Plum. amer.* 3. *t.* 3.
   Filix lineata arborea, caudice aculeato. *Pet. fil.* 132. *t.* 4. *f.* 2.
   Habitat in Martinica.

6. PTERIS frondibus pinnatis: pinnis oppoſitis ovato-linearibus acuminatis integerrimis. *grandifolia.*
   Pteris fronde pinnata: pinnis lanceolato-linearibus integerrimis ſeſſilibus erectiuſculis. *Hort. cliff.* 473.
   Phyllitis ramoſa ad margines pulverulenta. *Pet. fil.* 127. *t.* 6. *f.* 15.

Lingua Cervina latifolia membrana tenui marginata. *Plum. fil.* 88. *t.* 106.

Filix latifolia ad margines pulverulenta. *Plum. amer.* 6. *t.* 8.

Filix pinnata latifolia ad margines pulverulenta. *Raj. suppl.* 64.

Filix americana maxima: lobis oppositis acutioribus ad margines pulverulentis. *Morif. hist.* 3. *p.* 571.

Habitat in Dominicæ, Martinicæ *uliginosis.*

longifolia. 7. PTERIS frondibus pinnatis: pinnis linearibus repandis: basi cordatis. *Hort. cliff.* 473.

Lonchitis lineata, pinnis longissimis. *Pet. fil.* 129. *t.* 6. *f.* 12.

Lonchitis americana major, alis longissimis non serratis ad basin auriculatis oppositis ad oras pulverulentis. *Morif. hist.* 3. *p.* 568.

Lonchitis non ramosa, longis angustis & ad basin auriculatis foliis. *Plum. fil.* 52. *t.* 69. *Raj. suppl.* 65.

Filix non ramosa, longissimis angustis & ad basin auriculatis foliis. *Plum. amer.* 12. *t.* 18.

Habitat in Dominicæ *sylvis juxta rivulos.*

sinuata. 8. PTERIS frondibus pinnatis: pinnis linearibus rectis basi rotundatis.

Habitat in China *Osbeck.*

Præcedenti valde similis.

stipularis. 9. PTERIS fronde pinnata: pinnis linearibus sessilibus, stipulis lanceolatis.

Filix altera longissimis angustis & ad basin foliosis foliis. *Plum. amer.* 12. *t.* 19. *fil. t.* 70.

Filix lineata ad basin foliosa. *Pet. fil.* 130. *t.* 12. *f.* 1.

Habitat in America *meridionali.*

trichomanoides. 10. PTERIS fronde pinnata: pinnis subovatis obtusis repandis: subtus hirsutis. *Hort. cliff.* 473.

Trichomanes argenteum ad oras nigrum. *Plum. fil.* 57. *t.* 75. *Pet. fil.* 137. *t.* 9. *f.* 16.

Trichomanes majus, pinnis sinuatis subtus niveis. *Sloan. jam.* 17. *hist.* 1. *p.* 80. *t.* 35. *f.* 1. *Raj. suppl.* 60.

Habitat in Jamaicæ, Dominicæ *rupibus.*

rufa. 11. PTERIS fronde pinnata: pinnis oblongo-ovatis obtusis: subtus lanatis.

Acrostichum fronde pinnata: foliolis oblongo-ovatis vix cordatis hirsutis obsolete serratis. *Hort. cliff.* 475.

Filix

Filix minor, ruffa lanugine tota obducta, in pinnas tantum diviſa raras non crenatas ſubrotundas. *Sloan. jam.* 19. *hiſt.* 1. *p.* 87. *t.* 45. *f.* 1.
Habitat in America *ſeptentrionaliore.*

* *Frondibus ſub-bipinnatis ſ. ramoſis.*

12. PTERIS frondibus quinquangulis trifoliatis: pinnis pinnatifidis: lateralibus bipartitis. *pedata.*
Pteris fronde ſimplici quinquangula producta tripartita: intermedia trifida: lateralibus bifidis. *Hort. cliff.* 473.
Hemionitis profunde laciniata ad oras pulverulenta. *Plum. amer.* 24. *t.* 34. *fil.* 130 *t.* 152.
Hemionitis foliis atro-virentibus maxime diſſectis; ſ. Filix geranii robertiani folio. *Sloan. jam.* 15. *hiſt.* 1. *p.* 73.
Filix marginifera, geranii folio. *Pet. fil.* 176. *t.* 8. *f.* 12.
Filix Hemionitis americana, petroſelini foliis profunde laciniatis. *Pluk. alm.* 155. *t.* 286. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 55.
Adiantum monophyllum americanum, foliis profunde laciniatis ad oras pulverulentum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 592.
β. Adiantum monophyllum antegoanum, ad oras pulverulentum platani in modum diviſum: lacunis media longius producta. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 392.
Habitat in Jamaicæ, Dominicæ, Sibiriæ *rupibus.*
Planta ſibirica minor & ſubtus nivea: margine ferrugineo

13. PTERIS fronde ſupradecompoſita: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis: ſuperioribus minoribus. *Hort. cliff.* 473. *Fl. ſuec.* 843. *Dalib. pariſ.* 309. *aquilina.*
Filix ramoſa major, pinnulis obtuſis non dentatis. *Bauh. pin.* 357.
Filix femina. *Fuchſ. hiſt.* 596. *Cam. epit.* 992.
Habitat in Europæ *ſylvis, præſertim cæduis.*

14. PTERIS fronde ſupradecompoſita, pinnis linearibus: infimis baſi pinnato dentatis; terminalibus longiſſimis. *Hort. cliff.* 473. *caudata.*
Filix ramoſa, pinnulis longiuſculis: partim auriculatis. *Plum. amer.* 24. *t.* 22. *fil.* 23. *t.* 29.
Filix femina vulgaris facie. *Pet. fil.* 135. *t.* 3. *f.* 12.
Filix femina ramoſiſſima jamaicenſis, pinnula alas claudente longiſſima. *Pluk. alm.* 156.
Filix femina ſ. ramoſa major, pinnulis anguſtis obtuſis

non dentatis: impari furculum terminante longiſſima. *Sloan. jam.* 24. *hiſt.* 1. *p.* 101. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 583.

β. Filix femina ſ. ramoſa major, pinnulis anguſtiſſimis rariſſimisque. *Sloan. jam.* 24. *hiſt.* 1. *p.* 101. *t.* 63.

Habitat in Jamaicæ, Dominicæ *ſaxoſis.*

auriculata. 15. PTERIS fronde decompoſita: foliolis pinnatis: infimis ſemipinnatifidis, terminalibus baſeosque longiſſimis.

Lonchitis ramoſa, limbo pulverulento. *Plum. amer.* 21 *t.* 30. *fil. t.* 51. *Pet. fil.* 131. *s.* 3. *f.* 10.

Habitat in Jamaica, Dominica.

Folia *lateralia infima longiora ad baſin, latere tantum inferiore pinnata.*

atropurpurea. 16. PTERIS fronde decompoſita pinnata: pinnis lanceolatis: terminalibus longioribus.

Pteris adianti facie, caule ramulis petiolisque politiore nitore nigricantibus. *Gron. virg.* 197.

Habitat in Virginia.

Stipes *ſpithamæus*, *atropurpureus*, *nitidus*. Frons *pinnata*: *pinnis lanceolatis*, *lato margine revolutis*, *quo magis inferius & etiam magis petiolata*: *inferioribus petiolis uno alterove pari pinnarum minorum ſeſſilium auctis.*

tenuifolia. 17. PTERIS fronde pinnata: pinnis pinnatifidis: infima bipartita.

Filix pinnulis lonchitidis obtuſis non dentatis ad oras pulverulentis. *Plum. amer.* 10. *t.* 14. *fil. t.* 15.

Filix lonchitidis pinnis. *Pet. fil.* 134. *t.* 3. *f.* 11.

Habitat in Domingo, Martinica, Jamaica.

ſemipinnata. 18. PTERIS fronde ſubbipinnata: foliolis lateralibus loboque infimo ſemipinnatifidis.

Habitat in China. *Osbeck.*

Scapus *lævis*. Frondes *lanceolatæ*, *pinnatæ*. Foliola *oppoſita*, *remota*, *pinnatifida*: *apicibus terminalibus elongatis*; *margo foliorum terram ſpectans ſæpius & unice pinnatifidus*, *non vero ſuperior*, *hinc quaſi ſemipinnata evadunt foliola*; Infima *demum lacinia pinnarum cæteris longior eſt & ſimiliter ſemipinnati fida*; *reliquis omnibus integris*, *obtuſis.*

dichotoma. 19. PTERIS frondibus dichotomis: pinnatis integerrimis.

Filix furcata, pinnulis longiuſculis non dentatis. *Plum. fil.* 22. *t.* 28. *amer.* 13. *t.* 20. *Raj. ſuppl.* 96.

Filix

Filix furcata, taxi foliis. *Pet. fil.* 51. *t.* 5. *f.* 4.
Filix femina f. ramosa major dichotoma, pinnulis lonchitidis longis angustis non dentatis. *Sloan. jam.* 24. *hist.* 1. *p.* 102.
Filix jamaicensis dichotomos f. ramis bifidis, feminæ nostratis, pinnulis ramosissima. *Pluk. alm.* 156.
Habitat in Jamaicæ, Martinicæ *sylvis.*
Fructificatio a me visa non fuit.

BLECHNUM.

1. BLECHNUM fronde pinnata: pinnis lanceolatis oppositis basi emarginatis. *orientale.*
Lonchitis juxta nervum pulverulenta. *Pet. fil.* 128. *t.* 3. *f.* 9. *Morif. hist.* 3 *p.* 568. *f.* 14. *t.* 2. *f.* 16.
Lonchitis f. Hemionitis pinnata juxta nervum pulverulenta. *Plum. Raj. suppl.* 66?
Habitat in America *meridionali.* Pinnæ *lanceolatæ plurimæ.*

2. BLECHNUM fronde pinnata: pinnis linearibus alteanis. *occidentale.*
Habitat in China *Osbeck.*
Frons *tripedalis, stipite basi antice setis griseis magnis vestito; latus anterius stipitis sulcis 3 longitudinaliter exaratus.* Folia *lineari-lanceolata, sessilia, glabra, integerrima, ad angulum acutum striata, digiti longitudine.*

HEMIONITIS.

1. HEMIONITIS frondibus lanceolatis integerrimis. *lanceolata.*
Phyllitis augustifolia lineis catenatis. *Pet. fil.* 122. *t.* 6. *f.* 4. *quæ Plum. fil.* 127. *f.* 6.
Habitat in America *meridionali.*

2. HEMIONITIS frondibus palmatis hirsutis. *palmata.*
Hemionitis fronde palmata, lineis seminalibus reticulatis. *Hort. cliff.* 474.
Hemionitis aurea hirsuta. *Plum. amer.* 23. *t.* 33. *f.* 1. *t.* 51.
Hemionitis folio hirsuto & magis diflecto f. ranunculi folio. *Sloan. jam.* 14. *hist.* 1. *p.* 72. *Morif. hist.* 3. *p.* 560. *f.* 14. *t.* 1. *f.* 5.
Filix, ranunculi folio, prolifera *Pet. fil.* 177. *t.* 8. *f.* 11.

Filix Hemionitis dicta, ſaniculæ foliis, villoſa. *Pluk. alm.* 155. *t.* 291. *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.*

LONCHITIS.

hirſuta. 1. LONCHITIS frondibus pinnatifidis obtuſis integerrimis, ſurculis ramoſis hirſutis.
Filix ramoſa, pinnulis quercinis. *Plum. fil.* 18. *t.* 20.
Adiantum pinnis quercinis, ramis villoſis. *Pet. fil.* 82. *t.* 4. *f.* 5.
Habitat in America *meridionali.*

aurita. 2. LONCHITIS frondibus pinnatis: pinnis infimis bipartitis, ſurculis indiviſis aculeatis.
Filix latifolia ſpinulis mollibus & nigris aculeata. *Plum. fil.* 14. *t.* 17.
Filix ſpinoſa, feminibus lunulatis. *Pet. fil.* 172. *t.* 4. *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.*

repens. 3. LONCHITIS frondibus pinnatis: pinnis alternis ſinuatis, ſurculis ramoſis aculeatis.
Filix aculeata repens. *Plum. fil.* 11. *t.* 12.
Filix ramoſa aculeata, repens. *Pet. fil.* 39. *t.* 4. *f.* 6.
Habitat in America meridionali.

ASPLENIUM.

* *Fronde ſimplici.*

rhizophylla. 1. ASPLENIUM frondibus cordato-enſiformibus indiviſis: apice filiformi radicante. *Amoen. acad.* 2 *p.* 337.
Phyllitis filicifolia parva ſaxatilis virginiana per ſummitates foliorum radicoſa. *Pluk. alm.* 154. *t.* 105. *f.* 3.
Phyllitis non ſinuata minor, apice folii radices agente *Sloan. jam.* 14. *hiſt.* 1. *p.* 71. *t.* 26. *f.* 1.
Phyllitis ſaxatilis virginiana per ſummitates foliorum prolifera. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 557. *ſ.* 14. *t.* 1. *f.* 14.
Habitat in Jamaica, Virginia, Canada, Sibiria.

Hemionitis. 2. ASPLENIUM frondibus ſimplicibus cordato-haſtatis quinquelobis integerrimis, ſtipitibus lævibus.
Hemionitis vulgaris. *Bauh. pin.* 353.
Hemionitis vera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 214.
Habitat in Italia, Hiſpania.

Ma-

Maxime affinis ſequenti, at diameter frondis longitudinalis vix ſuperat transverſalem.

3. ASPLENIUM frondibus ſimplicibus cordato-linguatis integerrimis, ſtipitibus hirſutis. *Scolopendrium.*
Aſplenium frondibus enſiformibus integris: baſi cordatis inflexis, petiolis hirſutis. *Vir cliff.* 103. *Hort. cliff.* 474. *Fl. ſuec.* 843. *Mat. med.* 481. *Roy. lugdb.* 498. *Hall. helv.* 134. *Dalib. pariſ.* 310. *Sauv. monſp.* 27.
Lingua Cervina officinarum. *Bauh. pin.* 353. *Plum. fil.* 34. *t. A. f.* 4.
Phyllitis. *Cam. epit.* 579.
β. Phyllitis criſpa. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 757.
γ. Phyllitis ſ. Lingua Cervina maxima, undulato folio auriculato per baſin. *Pluk. phyt.* 248. *f.* 1.
δ. Lingua Cervina medio folii nervo in aculeum abeunte. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 557. *ſ.* 14. *t.* 1. *f.* 9.
ε. Lingua Cervina multifido folio. *Bauh. pin.* 353.
ζ. Phyllitis ſ. Lingua Cervina criſpa, folio multifido, ramoſa. *Pluk. phyt.* 248. *f.* 2.
Habitat in Europæ *umbroſis, nemoroſis, ſaxoſis.* ♃

4. ASPLENIUM frondibus ſimplicibus lanceolatis integerrimis glabris. *nidus.*
Phyllitis indica maxima, latiſſimis foliis planis muſæ facie. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 558. *ſ.* 14. *t.* 1. *f.* 15.
Scolopendria indiæ orientalis, muſæ facie. *Breyn. cent.* 129. *t.* 99.
Habitat in Javæ *ſummis arboribus. Osbeck.*
Folia *bipedalia, latitudine ſpithamæa, robuſta & conſiſtentia, glabra, ad angulum acutum ſtriata.* Lineæ fructificantes *inter ſingulos nervos ſ. ſtrias parallelas, breves, utpote vix* ⅓ *latitudinis folii attingentes.* Radix *inſidet ſummis arboribus, unde folia exeunt in orbem digeſta, erecta, inſtar umbellæ, intra cujus centrum Aves plerumque nidos ſuos conficiunt.*

5. ASPLENIUM fronde ſimplici lanceolata ſerrata. *ſerratum.*
Lingva Cervina longo lato ſerratoque folio. *Plum. amer.* 27. *t.* 39.
Phyllitis major margine crenato. *Pet. fil.* 106. *t.* 6. *f.* 7.
Phyllitis non ſinuata, foliorum limbis leviter ſerratis. *Sloan. jam.* 14. *hiſt.* 1. *p.* 72.
Habitat in America *calidiore.*

6. ASPLENIUM fronde binata: foliolis lanceolatis ſubſinuatis connatis. *bifolium.*

Lingua Cervina geminato folio. *Plum. fil.* 116. *t.* 133.
Phyllitis folio geminato dentato. *Pet. fil.* 107. *t.* 13. *f.* 11.
Habitat in America *meridionali.*

* *Fronde pinnatifida.*

Ceterach. 7. ASPLENIUM frondibus pinnatifidis: lobis alternis confluentibus. *Hort. cliff.* 474. *Mat. med.* 482. *Hall. helv.* 135. *Dalib. pariſ.* 310. *Sauv. monſp* 270.
Aſplenium ſ. Ceterach. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 479. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 561. *ſ.* 14. *t.* 2. *f.* 1. *Plum. fil. XXXIII. t.* B. *f.* 3. *Barr. ic.* 1043. 1044.
Ceterach officinarum. *Bauh. pin.* 354.
Habitat in Walliæ, Italiæ *fiſſuris rupium.*

obtuſifolium. 8. ASPLENIUM fronde ſubpinnata: pinnis obtuſis ſinuatis decurrentibus alternis.
Adiantum alis latioribus. *Pet. fil.* 117. *t.* 2. *f.* 4.
Habitat in America.

* *Fronde pinnata.*

ſalicifolium. 9. ASPLENIUM fronde pinnata: pinnis falcato-lanceolatis crenatis: baſi ſurſum angulatis.
Lonchitis glabra major. *Plum. amer.* 18. *t.* 27. *fil. t.* 60. *Raj. ſuppl.* 67.
Lonchitis ſtriata. *Pet. fil.* 110. *t.* 3. *f.* 2.
Lonchitis major, pinnulis latioribus leviter denticulatis: ſuperiore latere auriculatis. *Sloan. jam.* 16. *hiſt.* 1. *p.* 78.
Habitat in Antillis.

Trichomanes. 10. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *Fl. lapp.* 388. *Fl. ſuec.* 854. *Hort. cliff.* 474. *Mat. med.* 483. *Roy. lugdb.* 498. *Hall. helv.* 135. *Dalib. pariſ.* 311.
Trichomanes ſ. Polytrichum officinarum. *Bauh. pin.* 356. *Plum. fil.* 26. *t. V. f.* 1.
Trichomanes. *Fuchſ. hiſt.* 796. *Cam. epit.* 925.
β. Trichomanes foliis eleganter inciſis. *Tourneſ. inſt.* 539. *t.* 315. *f. J. C.*
γ. Trichomanes minus & tenerius. *Bauh. pin.* 356.
Habitat in Europæ *fiſſuris rupium.*

Trich. dentatum. 11. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis cuneiformibus obtuſis crenato-emarginatis.
Polytrichum ſaxatile dentatum. *Plum. amer.* 35. *t.* 50.

Tri-

Trichomanes latifolium dentatum. *Plum. fil. t.* 101.
Trichomanes ſtriatum vulgaris facie. *Pet. fil.* 120. *t.* 2. *f.* 15.
Habitat in Americâ *meridionali.*

12. ASPLENIUM fronde pinnata: pinnis ovatis ſuperne baſi gibbis ſerratis obtuſis. *Hort. cliff.* 474. *Hall. helv.* 136. *marinum.*
Chamæ Filix marina anglica. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 573. *ſ.* 14. *t.* 3. *f.* 25. *bon.*
Filicula maritima ex inſulis ſtœchadis. *Bauh. pin.* 359. *Burſ. XX:* 39.
Habitat in Anglia, *inſulis* Stœchadum. *Burſ.*

13. ASPLENIUM fronde pinnata: pinnis falcato-lanceolatis inciſo ſerratis: baſi deorſum angulatis. *Hort. cliff.* 474. *cultrifolium.*
Lonchitis latifolia, pediculis lucidis & glabris. *Plum. fil.* 45. *t.* 59.
Habitat in Martinica.

* *Fronde decompoſita.*

14. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis. pinnis obovatis ſuperne crenatis; foliolis inferioribus majoribus. *Adiant. nigrum.*
Adiantum foliis longioribus pulverulentis, pediculo nigro. *Bauh. pin.* 355.
Adiantum nigrum officinarum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 742.
Dryopteris nigra. *Dod. pempt.* 466.
Habitat in Europa *auſtraliore.*

15. ASPLENIUM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Roy. lugdb.* 498. *Fl. ſuec.* 855. *Mat. med.* 484. *Dalib. pariſ.* 311. *Ruta muraria.*
Ruta muraria. *Bauh. pin.* 356.
Paronychia. *Cam. epit.* 785.
Habitat in Europa *ex rupium fiſſuris.* ♃

16. ASPLENIUM frondibus tripinnatis: foliolis alternis: pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis. *Onopteris.*
Aſplenium frondibus duplicato-pinnatis, foliis inferioribus majoribus: foliolis ovatis ſuperne crenatis. *Roy. lugdb.* 498. *Dalib. pariſ.* 311.
Adiantum foliis longioribus pulverulentis, pediculo nigro. *Bauh. pin.* 355.
Adiantum nigrum officinarum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 472.
Habitat in Italia, Gallia.

Trich. ramosum. 17. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obovatis crenatis: foliolis inferioribus minoribus. *Roy. lugdb.* 498.
Trichomanes ramosum majus & minus. *Bauh. pin.* 356.
Trichomanes ramosum. *Bauh. hist.* 3. *p.* 747. *Raj. anglic.* 3. *p.* 119.
Habitat in Arvorniæ *rupibus.*

marginatum 18. ASPLENIUM fronde composita: pinnis oppositis lanceolatis serratis.
Phyllitis ramosa margine membranaceo. *Pet. fil.* 108. *t.* 12. *f.* 2.
Habitat in America.

squamosum. 19. ASPLENIUM fronde composita: pinnis acuminatis incisis, stipite squamoso.
Lonchitis ramosa, caule squamoso. *Pet. fil.* 112. *t.* 5. *f.* 2
Habitat in America

striatum. 20. ASPLENIUM fronde composita: pinnis pinnatifidis obtusis crenatis: terminali acuminata.
Filix striata, pinnis crenatis, major & minor. *Pet. fil.* 113. 114. *t.* 3. *f.* 3. 4.
Habitat in America.

POLYPODIUM.

* *Fronde indivisa.*

lanceolatum. 1. POLYPODIUM frondibus lanceolatis integerrimis glabris, fructificantibus solitariis, radice nuda.
Phyllitis, folio longo, angustifolia, maculis majoribus. *Pet. fil.* 8. *t.* 6. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*
Dicimus fructificationes solitarias, *quæ serie longitudinali tantum ab utroque latere disponuntur*; seriales, *quæ transversim, simplici serie, inter singulos nervos transversales digeruntur*; sparsas, *quæ inter singulos nervos transversales duobus pluribusque ordinibus digestæ sunt.*

lycopodioides. 2. POLYPODIUM frondibus lanceolatis integerrimis glabris, fructificationibus solitariis, caule squamoso repente. *Hort. cliff.* 474.
Lingua Cervina scandens, caulibus squamosis. *Plum. fil.* 104. *t.* 119.

Phyl-

Phyllitis ſcandens, caulibus ſquamoſis. *Plum. amer.* 29. *t.* 42. *Raj. ſuppl.* 53.
Phyllitis minor ſcandens, foliis anguſtis. *Sloan. flor.* 15. *hiſt.* 1. *p.* 73.
Filix maculata ſcandens, caulibus ſquamoſis. *Pet. fil.* 12. *t.* 4. *f.* 15.
Filix ſarmentoſa bifrons ſ. Dryopteris ſcandens jamaicenſis inter filicem & lycopodium media. *Pluk. alm.* 156. *t.* 290. *f.* 3.
Habitat in America: Martinica, Domingo, Jamaica.
Confer. Filix maculata ſcandens, caulibus ſquamoſis anguſtifolia. *Pet. fil.* 13. *t.* 4. *f.* 16.
Filix ſcandens quercus folio, caulibus lycopodii. *Pet. fil.* 21. *t.* 15. *f.* 2.

3. POLYPODIUM frondibus lanceolatis integerrimis hirſutis: ſterilibus ovatis, fertilibus lanceolatis, fructificationibus ſolitariis. *piloſelloides.*
Lingua cervina minima repens & hirſuta. *Plum. fil.* 103. *t.* 118.
Filix foliis ovalibus & longis piloſis. *Pet. fil.* 175. *t.* 10. *f.* 5.
Habitat in America *meridionali.*

4. POLYPODIUM frondibus crenatis glabris: ſterilibus ſubrotundis ſeſſilibus; fertilibus lanceolatis, fructificationibus ſolitariis. *heterophyllum.*
Lingua cervina heterophylla ſcandens & repens. *Plum. fil.* 105. *t.* 120.
Filix maculoſa ſcandens, foliis rotundis & longis glabris. *Pet fil.* 174. *t.* 15 *f.* 4.
Habitat in America *meridionali.*

5. POLYPODIUM frondibus lanceolatis glabris integerrimis, fructificationibus ſerialibus. *craſſifolium.*
Phyllitis maculata, ampliſſimo folio. *Pet. fil.* 1. *p.* 6. *t.* 8.
β. Phyllitis maculata, breviori & craſſiori folio. *Pet. fil.* 2. *p.* 6. *t.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

6. POLYPODIUM frondibus lanceolatis glabris integerrimis, fructificationibus ſparſis. *phyllitidis.*
Polypodium, linguæ cervinæ folio, majus. *Plum. amer.* 26. *t.* 38. *Raj. ſuppl.* 52.
Phyllitis folio longo & marginato. *Pet. fil.* 5. *t.* 6. *f.* 10.

7 Phyl-

Phyllitis folio non ſinuato tenuiori, rotundis pulverulentis maculis averſa parte punctato. *Sloan. jam.* 14. *hiſt.* 1. *p.* 72.
Habitat in America *meridionali.*
Confer. Phyllitis folio longo leviter undulato. *Pet. fil* 4. *t.* 6. *f.* 9.
Phyllitis, folio longo, anguſtifolia. *Pet. fil.* 7. *t.* 6. *f.* 3.

connexum. 7. POLYPODIUM frondibus lanceolatis glabris integerrimis; apice multifido, fructificationibus ſparſis.
Lingva cervina, multifido cacumine, laciniata. *Plum. fil.* 115. *t.* 131.
Phyllitis folio, longo apice palmato. *Plum. fil.* 6. *t.* 6. *f.* 11.
Habitat in America *meridionali.*
Suſpectæ affinitatis eſt cum præcedenti.

trifurcatum 8. POLYPODIUM frondibus lanceolatis glabris repando-ſinuatis: apice trilobis.
Lingva Cervina ſinuoſa in ſummitate triſulca. *Plum. fil.* 120. *t.* 138.
Polypodium vulgare, ſummo trifido. *Pet. fil.* 34. *t.* 15. *f.* 3.
Habitat in America *meridionali.*
Suſpecta etjam eſt ob affinitatem cum proxime præcedentibus duabus.

* *Fronde pinnatifida lobis coadunatis.*

criſpatum. 9. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis glabris: lobis ſemiorbiculatis crenatis.
Polypodium, aſplenii folio criſpo, pendulum. *Pet. fil.* 25. *t.* 13. *f.* 12.
Habitat in America *meridionali.*

ſuſpenſum. 10. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis glabris: lobis ſemiovatis acutis.
Polypodium pendulum glabrum. *Plum. fil.* 67. *t.* 87.
Polypodium, aſplenii folio brevi, pendulum. *Pet. fil.* 24. *t.* 1. *f.* 15.
Habitat in America *meridionali.*

aſplenifolium. 11. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis piloſis: lobis ſemiovatis acutis.
Polypodium aſplenii folio villoſo. *Pet. fil.* 26. *t.* 7. *f.* 16.

β. Poly-

β. Polypodium pendulum ſubtus villoſum. *Pet. fil.* 35. *t.* 14. *f.* 1.
Polypodium pendulum hirſutie rufa pubeſcens. *Plum. fil.* 68. *t.* 88.
Habitat in America *meridionali.*
Affinitas hujus cum antecedenti ſuſpecta eſt.

12, POLYPODIUM frondibus ſerrato-pinnatifidis lanceolatis. *ſcolopendrioides.*
Polypodium inciſuris aſplenii. *Plum. fil. t.* 91.
Polypodium minus, aſplenii folio. *Pet. fil.* 23. *t.* 1. *f.* 14.
Filix non ramoſa ſcolopendrioides. *Plum. amer.* 7. *t.* 11.
Habitat in Jamaica.

13. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamata. *vulgare.*
Polypodium fronde pinnata: pinnis lanceolatis indiviſis ſerrulatis alternis connato-ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 475. *Fl. ſuec.* 845. *Roy. lugdb.* 499. *Dalib. pariſ.* 311. *Mat. med.* 485.
Polypodium pinnatum: pinnis lanceolatis integris. *Fl. lapp.* 380.
Polypodium vulgare. *Bauh. pin.* 359. *fil.* 27. *t. A. f.* 2.
Polypodium majus. *Dod. pempt.* 464.
β. Polypodium minus. *Bauh. pin.* 359. *Dod. pempt.* 464.
Habitat in Europæ *rimis rupium.*

14. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice lævi. *virginianum.*
Polypodium minus vulgaris facie. *Pet. fil.* 22. *t.* 7. *f.* 9.
Polypodium radice tenui & repente. *Plum. amer.* 25. *t.* 36. *fil.* 60. *t.* 77. *Raj. ſuppl.* 56.
Polypodium virginienſe minus, foliis obtuſioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 563. *ſ.* 14. *t.* 2. *f.* 3.
Habitat in Virginia.
Antecedenti ſimillima, ſed minor, & ſubtus glabra.

15. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: lobis lanceolatis alternis obtuſis diſtantibus. *Oxites.*
Polypodium, lonchitidis folio, minus. *Pet. fil.* 32. *t.* 1. *f.* 16.
Habitat in America.

17. POLYPODIUM frondibus pinnatis lanceolatis: lobis *pectinatum*

bis approximatis enſiformibus parallelis acutis horizontalibus, radice nuda.
Polypodium lonchitidis folio, *Pet. fil.* 31. *t.* 7. *f.* 14.
Polypodium nigrum tenerius ſectum. *Plum. amer.* 26. *t.* 37.
Habitat in Jamaica.

taxifolium. 17. POLYPODIUM frondibus pinnatis: lobis approximatis enſiformibus parallelis acutis adſcendentibus, radice hirta.
Polypodium taxi folio pendulum. *Pet. fil.* 35. *t.* 14. *f.* 1.
Polypodium tenue & pendulum. *Plum. amer.* 69. *t.* 89.
Habitat in America *meridionali.*

ſtruthionis. 18. POLYPODIUM frondibus pinnatis: lobis approximatis enſiformibus repandis horizontalibus.
Polypodium fronde pinnata: foliolis lanceolato-linearibus undulis acuminatis oppoſitis connatis. *Hort. cliff.* 475.
Polypodium criſpum ſtruthionis pennis. *Pet. fil.* 30. *t.* 3. *f.* 8.
Polypodium radice ſubcærulea & punctata. *Plum. fil.* 60. *t.* 78.
Habitat in America.

ſquamatum. 19. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis ſcabris: pinnis lanceolatis diſtantibus horizontalibus integerrimis.
Polypodium longifolium, ſquamulis argenteis. *Pet. fil.* 29. *t.* 7. *f.* 11.
Habitat - - - - - - - - -

lericeum. 20. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis lævibus: pinnis lanceolatis diſtantibus horizontalibus repandis.
Polypodium longifolium, radice dulci. *Pet. fil.* 27. 28. *t.* 7. *f.* 10. 12.
Habitat in America.

alatum. 21. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis lævibus: pinnis oblongis diſtantibus dentatis.
Polypodium ſerratum majus coſta alata. *Pet. fil.* 37. *t.* 7. *f.* 13.
Habitat in America.

cambricum. 22. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnis lanceolatis lacero-pinnatifidis ſerratis.

Poly-

Polypodium fronde pinnatifida: foliolis lanceolatis sinuato-pinnatifidis. *Hort. cliff.* 475. *Rov. lugdb.* 499.
Polypodium cambrobritannicum, lobis foliorum profunde dentatis. *Morif. hift.* 3. *p.* 565. *f.* 14. *t.* 2. *f.* 8. *bene.*
Polypodium cambro-britannicum, pinnulis ad margines laciniatis. *Raj. hift.* 137. *angl.* 3. *p.* 117.
Filix ampliffima, lobis foliorum laciniatis, cambrica. *Pluk. alm.* 153. *t.* 30. *f.* 1.
Habitat in Anglia.

23. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis lævibus: pinnis oblongis diftantibus: infimis patulis; terminali maxima. *aureum.*
Polypodium fronde pinnata: pinnis lanceolatis integerrimis bafi connatis patulis: terminali maxima. *Hort. bliff.* 475.
Polypodium majus aureum. *Plum. amer.* 25. *t.* 25. *fil.* 59. *t.* 76. *Raj. fuppl.* 56.
Polypodium maximum. *Pet. fil.* 15. *t.* 7. *f.* 8.
Polypodium altiffimum. *Sloan. jam.* 15. *hift.* 1. *p.* 75.
Polypodium jamaicenfe majus & elatius, alis longioribus: punctis aureis averfa parte notatis. *Morif. hift.* 3. *p.* 563.
Habitat in America *ad caudices vetuftarum arborum.*

24. POLYPODIUM frondibus fterilibus brevioribus obtufis finuatis; fructificantibus alternis pinnatis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 382. *quercifolium.*
Polypodium exoticum, folio quercus. *Bauh. pin.* 359. *Morif. hift.* 3. *p.* 564. *f.* 14. *t.* 1. *f.* 15.
Polypodium malabaricum, foliis biformibus. *Pet. muf.* 794. *Raj. fuppl.* 57.
Polypodium indicum. *Clus. exot.* 88. *t.* 89. *Piff. mant.* 195.
Panna-kelengo-marava. *Rheed. mal.* 12. *p.* 23. *t.* 11.
Habitat in India.

* *Fronde trifoliata: pedunculo foliolis tribus.*

25. POLYPODIUM fronde ternata finuato-lobata: intermedia majora. *trifoliatum.*
Polypodium fronde ternata finuata: foliolis lateralibus bifidis; intermedio petiolato trifido majore. *Hort. cliff.* 475.
Polypodium trifoliatum. *Pet. fil.* 18. *t.* 7. *f.* 3
Lonchitis maxima trifolia americana. *Raj. fuppl.* 66.

Homic-

Hemionitis maxima trifolia. *Plum. amer.* 22. *t.* 32. *fil.* 127. *t.* 148.

Hemionitidi affinis Filix major trifida auriculata: pinnulis latiſſimis ſinuatis. *Sloan. jam.* 18. *hiſt.* 1. *p.* 85. *t.* 42.

Filix ſ. Hemionitis dicta caribæorum, ampliſſimis foliis, trifoliata. *Pluk. alm.* 155. *t.* 291. *f.* 3.

Habitat in Caribæis *inſulis.*

Conſer. Hemionitis maxima quinquefolia. *Plum. Raj. ſuppl.* 67. *Pet. fil.* 148. *t.* 7. *f.* 2.

Polypodium auriculatum. *Pet. fil.* 16. *t.* 7. *f.* 5.

Polypodium auriculatum pentaphylloides. *Pet. fil.* 17. *t.* 7. *f.* 6.

Polypodium auritum majus: laciniis criſpis. *Pet. fil.* 19. *t.* 7. *f.* 7.

Polypodium auritum tricuſpidatum: oris piloſis. *Pet. fil.* 20. *t.* 7. *f.* 4.

* *Fronde pinnata ſimpliciter.*

Lonchitis. 26. POLYPODIUM fronde pinnata: pinnis lunulatis ciliato-ſerratis declinatis, petiolis ſtrigoſis. *Hort. cliff.* 475. *Gron. virg.* 123.

Lonchitis aſpera. *Bauh. pin.* 359.

Lonchitis aſpera major. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 566. *ſ.* 14. *t.* 2. *f.* 1.

Habitat in Alpinis Helvetiæ, Baldi, Arvoniæ, Monſpelii, Virginiæ.

Virginicæ plantæ pinnæ magis elongatæ & minus incurvatæ, ſerraturis minus ciliato-ſpinoſis.

auriculatum 27. POLYPODIUM fronde pinnata: pinnis falcato-lanceolatis ſerratis: baſi truncatis ſurſum auritis. *Fl. zeyl.* 383.

Filix zeylanica, lonchitidis facie. *Breyn. cent.* 189; *t.* 44. *f.* 2. *Raj. ſuppl.* 69. *Burm. zeyl.* 98. *t.* 44 *f.* 2.

Filix ſ. Lonchitis aſpera maxima indorum. *Pluk. alm.* 152. *t.* 30. *f.* 4.

Lonchitis aſpera zeylanica, alis falcatis leviſſime denticulatis & ſuperiore latere auriculatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 566.

Habitat in India.

triangulum. 28. POLYPODIUM frondibus pinnatis: pinnis triangularibus dentatis.

Trichomanes folio triangulo dentato. *Pet. fil.* 76. *t.* 1. *f.* 10.

Habitat in America. 29. PO-

29. POLYPODIUM frondibus pinnatis: pinnis cordatis obtusis integerrimis repandis. *cordifolium.*
Trichomanes folio cordato. *Pet. fil. 75. t. 1. f. 11.*
Habitat in America.

* *Fronde sub-bipinnata, cujus pinnæ confluunt basi, ut semi-bipinnata potius, quam perfecte duplicato-pinnata sit.*

30. POLYPODIUM frondibus sub-bipinnatis: foliolis infimis reflexis: paribus pinnula quadrangulari coadunatis. *Hort. cliff. 475. Fl. suec. 851.* *Phegopteris.*
Polypodium pinnatum: pinnis lanceolatis pinnatifidis integris: inferioribus nutantibus. *Fl. lapp. 367. Hall. helv. 138.*
Filix non ramosa minor & sylvestris. *Petit. epist. 56 t. 50.*
Filix minor britannica, pediculo pallidiore, alis inferioribus deorsum spectantibus. *Morif. hist. 3. p. 575. f. 14. t. 4. f. 17.*
Filix virginiana non ramosa, foliis planis. *Pluk. alm. 151. t. 284. f. 2.*
Habitat in Europæ *fagetis & in* Virginia.

31. POLYPODIUM frondibus sub-bipinnatis: foliolis plurimis reflexis: pinnis laceris. *retroflexum.*
Filicula alis inferioribus pendulis. *Pet. fil. 72. t. 1. f. 9.*
Habitat in America.

32. POLYPODIUM frondibus sub-bipinnatis lanceolatis: foliolis confertis: lobis obtusis serratis, stipite paleaceo. *fragrans.*
Dryopteris rubrum idæum spirans. *Amm. ruth. 251.*
Habitat in Sibiria.
Habitus P. F. maris, at longe minor. Foliola *densius congesta, lobis lateralibus obtusis, profundius serratis.*

33. POLYPODIUM fronde sub-bipinnata lanceolata: foliolis subrotundis, stipite lævi. *fontanum.*
Filicula fontana minor. *Bauh. pin. 358.*
Habitat in Sibiria, Galloprovincia.
Habitus P. fragilis, at foliola arctiora, minus profunde subdivisa, punctis floriferis majoribus, prodeuntibus non ex squama subrotunda, sed ex rima s. valvula lineari, oblonga, alba.

parasiticum. 34. POLYPODIUM fronde semi-bipinnata lanceolata: lobulis rotundatis integerrimis striatis.
Kari-welli-panna. *Rheed. mal.* 12. *p.* 35. *t.* 17.
Habitat in India *supra arbores. Osbeck.* 41.
Stipes lævis. Foliola *lanceolata ad medium pinnatifida, lobis obtusis non serratis substriatis, punctis fructificantibus sparsis.*

varium. 35. POLYPODIUM fronde lateribus bipinnata: foliolo infimo pinnatifido.
Habitat in China. *Osbeck.*
Stipes *hirtus pilis vagis.* Frons *pinnata:* Foliolis *lateralibus ad basin pinnatifidis:* Pinnæ *omnes sessiles argute & tenuissime serratæ.* Pinnulæ baseos *deorsum spectantes juxta stipitem, longiores & semipinnatifidæ, qua nota facillime innotescit. Sic* frons *apice simpliciter pinnata, lateribus bipinnata, pinnula baseos elongata, pinnatifida.*

cristatum. 36. POLYPODIUM frondibus sub-bipinnatis: foliolis ovato-oblongis: pinnis obtusiusculis apice acute serratis.
Polypodium fronde duplicato-pinnata: pinnulis obtusis coadunatis crenatis. *Fl. suec.* 848.
Filix non ramosa major pinnulis latiusculis longioribus in profundos denticulos divisis. *Morif. hist.* 3. *s.* 14. *t.* 3. *f.* 11.
Habitat in Europa *septentrionali.*
Florent huic foliola superiora, non inferiora.

F. mas. 37. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis obtusis crenulatis, stipite paleaceo. *Hort. cliff.* 475. *Fl. suec.* 846. *Mat. med.* 486. *Roy. lugdb.* 499. *Hall. helv.* 139. *Dalib. paris.* 313.
Filix mas non ramosa dentata. *Bauh. pin.* 358.
Filix mas. *Fuchs. hist.* 594.
Habitat in Europæ *sylvis.*

F. femina. 38. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *Fl. lapp.* 386. *Fl. suec.* 847. *Roy. lugdb.* 496. *Hall. helv.* 140. *Dalib. paris.* 313.
Filix mas non ramosa, pinnulis anguste rarioribus profunde dentatis. *Morif. hist.* 3. *p.* 579. *s.* 14. *t.* 3. *f.* 8. *Pluk. phyt.* 180. *f.* 4.
Habitat in Europæ *frigidioris subhumidis.*

aculeatum. 39. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis lunulatis dentatis, stipite strigoso. *Roy. lugdb.* 500. *Dalib. paris.* 314.

Filix

Filix aculeata major. *Bauh. pin.* 358. *prodr.* 151.
Habitat in Europa.

40. POLYPODIUM fronde bipinnata: foliolis pinnisque remotis lanceolatis: ferraturis acuminatis. *rhæticum.*
Filix rhætica tenuiſſime denticulata. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 740.
Filicula fontana major ſ. Adiantum album, filicis folio. *Bauh. pin.* 151.
Habitat in Gallia, Helvetia.

41. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis oblongis integerrimis paralielis, ſtipite lævi. *noveboracenſe.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus & ſtructura omnino P. Filicis maris, at pinnæ magis approximatæ, integerrimæ & punctis floriferis minimis copioſiſſimis; ſtipes dein lævis eſt.

42. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis baſi ſinuato-repandis, fructificationibus marginalibus. *marginale.*
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus P. F. maris, ſed pinnæ oblongæ non crenatæ, at verſus baſin obtuſe ſerratæ; manifeſte diſtinguitur pinnis ab utroque margine ſubtus punctis 2. ſ. 3. majoribus, diſtinctis, nec pluribus in diſco uti F. maris.

43. POLYPODIUM frondibus bipinnatis: foliolis remotis: pinnis oblongis obtuſis ſerratis ſubtus bulbiferis. *bulbiferum.*
Polypodium fronde duplicato-pinnata, foliolis oblongis obtuſis inciſis dorſo bulbiferis. *Roy. lugdb.* 500.
Filix ſaxatilis canadenſium globulifera. *Pluk. alm.* 150.
Filix baccifera. *Comm. canad.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 579. *ſ.* 14. *t.* 3. *f.* 10.
Habitat in Canada.

44. POLYPODIUM fronde bipinnata: foliolis remotis: pinnis ſubrotundis inciſis. *Fl. lapp.* 384. *Fl. ſuec* 849. *Roy. lugdb.* 500. *Dalib. pariſ.* 312. *F. fragile.*
Filix ſaxatilis, cauliculo tenui fragili. *Pluk. alm.* 150. *t.* 180. *f.* 5.
Filix pumila ſaxatilis. 2. *Cluſ. pan.* 706.
Filix ſaxatilis non ramoſa nigris maculis punctata. *Bauh. pin.* 358?
Habitat in collibus Europæ *frigidioris.*

45. POLYPODIUM fronde bipinnata: foliolis ſuboppoſitis: *regium.*

fitis: pinnis alternis laciniatis. *Hort. cliff.* 475. *Roy. lugdb.* 500. *Dalib. pariſ.* 312.
Filix regia, fumariæ pinnulis. *Vaill. pariſ.* 52. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Gallia.
Fructificationum pulvilli in hoc majores, quam in affinibus.

leptophyllum. 46. POLYPODIUM? frondibus bipinnatis: ſterilibus breviſſimis: pinnis cuneiformibus lobatis. *Magn. monſp.* 5. *t.* 5.
Adiantum minimum, folio vario *Magn. monſp.* 5. *t.* 5.
Adiantum filicinum leptophyllum elatius hiſpanicum, *Barr. rar.* 1270. *t.* 431. *opt.*
Habitat in Hiſpania, Luſitania, Galloprovincia.

Barometz. 47. POLYPODIUM? frondibns bipinnatis: pinnis pinnatifidis lanceolatis ſerratis, radicibus lanatis.
Habitat in China, *unde habui cum radice.*
Radix *decumbens, craſſa, vellere molliſſimo denſiſſimo intenſe flavo obveſtita.* Stipites *pedales ſ. ſesquipedales, virides, læves, obſolete angulati.* Frons *bipinnata:* Foliolis *oblongis infimis oppoſitis; reliquis alternis, axillis patulis.* Pinnæ *lanceolatæ, acutæ, pinnatifidæ lobis acutis apice ſerratis. Sunt hæ frondes glabræ, nec fructificationem obtinui, ſed ex facie huc retuli.*

* *Spinis ſparſis aculeata aut arboreſcentia.*

arboreum. 48. POLYPODIUM frondibus bipinnatis ſerratis, caudice arboreo inermi.
Filix arboreſcens, pinnulis dentatis. *Plum. fil.* 1. *t.* 1. *amer.* 1. *t.* 1. 2.
Filix arboreſcens, pinnis dentatis. *Pet. fil.* 41. *t.* 1. *f.* 1. 2.
Habitat in America *meridionali.*

ſpinoſum. 49. POLYPODIUM frondibus bipinnatis ſerratis, caudice arboreo aculeato.
Filix arboreſcens latifolia aculeata. *Plum. amer.* 3. *t.* 3. *fil.* 3. *t.* 3.
Filix arboreſcens, pinnis latis, caudice ſpinoſo. *Pet. fil.* 42. *t.* 4. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

horridum. 50. POLYPODIUM frondibus ſupradecompoſitis integerrimis ſemi-ſagittatis, caudice aculeato.
Filix ramoſa pinnis latis gladiatis, caudice ſpinoſo. *Pet. fil.* 50. *t.* 5. *f.* 1.
Filix latifolia ramoſa, cauliculis nigris & ſpinoſis. *Plum. amer.* 3. *t.* 4. *Raj. ſuppl.* 92.
Habitat in America *meridionali.* 51. PO-

51. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſita: pinnis terminalibus lanceolatis longiſſimis ſerratis, ſtipite inferne aculeato. *pyramidale.*
Filix ramoſa pyramidalis, pinnis parvis. *Pet. fil.* 40. *t.* 4. *f.* 2.
Habitat in America.

52. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſita: pinnis obtuſis apice ſerratis: terminalibus acuminatis, caudice arboreo aculeato. *aſperum.*
Filix arboreſcens, caudice & caule ſpinoſis. *Pet. fil.* 47. *t.* 4. *f.* 7.
Habitat in America.

53. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis ovatis denticulato-ſpinoſis. *muricatum.*
Filix pinnis aculeatis. *Pet. fil.* 53. *t.* 1. *f.* 6.
Habitat in America.

54. POLYPODIUM fronde bipinnata hirſuta: pinnis oblongis obtuſis: terminalibus acuminatis. *villoſum.*
Filix dentata, caule & coſta villoſis. *Pet. fil.* 52. *t.* 4. *f.* 10.
Filix ramoſa villoſa major, crenis rotundis dentata. *Plum. amer.* 15. *t.* 23. *fil.* 21. *t.* 27. *Raj. ſuppl.* 97.
Filix ramoſa major hirſuta, ramulis raris, pinnulis aſplenii crebris latis brevibus ſubrotundis non dentatis. *Sloan. jam.* 23. *hiſt.* 1. *p.* 100.
Habitat in America.

55. POLYPODIUM fronde bipinnata: pinnis horizontalibus integerrimis obtuſis: terminalibus lanceolatis. *decuſſatum.*
Filix, taxi foliis, major & minor. *Pet. fil.* 61. 62. *t.* 2. *f.* 5. 6.
Habitat in India.

* *Fronde ſupradecompoſita.*

56. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſita: foliolis ternis bipinnatis. *Fl. ſuec.* 852. *Dalib. pariſ.* 314. *Dryopteris.*
Polypodium trifidum, ramis pinnatis: pinnis pinnatifidis. *Fl. lapp.* 387.
Filix ramoſa minor, pinnulis dentatis. *Bauh. pin.* 358.
Filix pumila ſaxatilis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 212.
Habitat in Europæ *nemoribus.*

57. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſita piloſa: foliis lanceolatis pinnatis: pinnis oppoſitis pinnatifidis. *Fl. zeyl.* 384. *ſpelunca.*

Filix bermudenſis elegans ramoſa, pinnis rarioribus dentatis, cauliculis muſcoſa lanugine obductis. *Pluk. alm.* 155. *t.* 244. *f.* 2.
Habitat in Indiis.

Luſitanicum. 58. POLYPODIUM fronde ſupradecompoſita: foliolis alternis: pinnis oblongis longitudinaliter pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 500.
Filix luſitanica, polypodii radice. *Magn. hort.* 79. *t.* 79.
Habitat in Luſitanica.

ADIANTUM.

* *Fronde ſimplici.*

reniformе. 1. ADIANTUM frondibus reniformibus ſimplicibus ſtipitatis multifloris.
Adiantum monophyllum, foliis aſari rotundis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 592.
Filix Hemionitis dicta maderenſis, foliis aſari rotundioribus, crenatum ſegmentis oblongo quadratis, per ambitum circumcirca reflexis. *Pluk. alm.* 155. *t.* 287. *f.* 5.
Hemionitis aſari folio. *Sloan. jam.* 14. *hiſt.* 1. *p.* 15.
Habitat in Madera.

philippenſe. 2. ADIANTUM frondibus reniformibus ſimplicibus alternis petiolatis lobatis multifloris.
Adiantum philippenſe, folio rotundo laciniato. *Pet. gaz.* 8. *t.* 4 *f.* 4.
Habitat in Philippinis.

* *Fronde compoſita.*

radiatum. 3 ADIANTUM fronde digitata: foliolis pinnatis: pinnis unifloris.
Adiantum alis radiatis. *Pet. fil.* 93. *t.* 14. *f.* 3.
Adiantum ramoſum radiatum. *Plum. amer.* 33. *t.* 49.
Adiantum nigrum majus non ramoſum, ſurculis e pedunculi ſummitate tanquam e centro ſtellæ in modum radiatis. *Sloan. jam.* 22. *hiſt.* 1. *p.* 95.
Adiantum jamaicenſe, pinnulis auriculatis, ramoſum quinis ramulis ex eodem caulis puncto expanſis. *Pluk. alm.* 11. *t.* 253. *f.* 3.
Lonchitis radiata, polytrichi facie. *Plum. fil.* 53. *t.* 100.
Trichomanes americanum radiatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 590. *ſ.* 14. *t.* 4. *f.* 9.
Habitat in Jamaica, Domingo.

4. ADI-

4. ADIANTUM fronde pedata: foliolis pinnatis: pinnis antice gibbis inciſis fructificantibus. *pedatum.*
Adiantum fronde bifida; foliolis alternis pinnatis: pinnis obtuſis recurvis ſuperne inciſis multifloris. *Roy. lugdb.* 503.
Adiantum fronde ſupradecompoſita bipartita, foliis partialibus alternis: foliolis trapeziformibus. *Gron. virg.* 123.
Adiantum fruticoſum americanum, ſummis ramulis reflexis & in orbem expanſis. *Pluk. alm.* 10. *t.* 124. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 588. *ſ.* 14. *t.* 5. *f.* 12.
Adiantum fruticoſum braſilianum. *Bauh. pin.* 355. *prodr.* 150.
Adiantum americanum. *Corn. canad.* 7. *t.* 6. *Raj. hiſt.* 148.
Habitat in Canada, Virginia. ♄

5. ADIANTUM fronde compoſita: pinnis tripartitis obtuſis inciſis multifloris. *trilobum.*
Adiantum triphyllum repens. *Pet. fil.* 100. *t.* 11. *f.* 9.
Habitat in America.

6. ADIANTUM fronde pinnata: pinnis obtuſis obovatis ſerratis unifloris. *ſerrulatum.*
Trichomanes majus nigrum, pinnis leviter dentatis trapezii figura. *Sloan. jam.* 17. *t.* 35. *f.* 2.
Habitat in Jamaica.

* *Fronde decompoſita.*

7. ADIANTUM frondibus decompoſitis: pinnis alternis rhombeo rotundatis multifloris, pedunculis ſupra pubeſcentibus. *flabellulatum.*
Adiantum chinenſe perelegans ramoſum, folio flabelliformi cum rubedine perfuſo. *Pluk. alm.* 11. *t.* 4. *f.* 3.
Adiantum, foliis coriandri, ramoſum. *Raj. hiſt.* 1853.
Habitat in China. *Osbeck.*
Scipes rami & pedicelli ſupra canaliculati & ferrugineo villoſi.

8. ADIANTUM fronde decompoſita, foliis alternis ternatis linearibus unifloris. *trifoliatum.*
Adiantum clavatum triphyllum *Pet. fil.* 99. *t.* 11. *f.* 4.
Habitat in America.

9. ADIANTUM frondo decompoſita: pinnis alternatis pinnatifidis: lobis inæqualibus. *chuſanum*
Habitat in China.

Fons *lanceolata, glabra.* Foliola *alterna, lanceolata, alternatim pinnata.* Pinnæ *alternatim pinnatifidæ: lobis lineari-cuneiformibus, incisis.*

Capillus veneris. 10. ADIANTUM frondibus decompositis: foliis alternis: pinnis cuneiformibus lobatis pedicellatis.
Adiantum ramis pinnatis, foliis circuli sectorem referentibus. *Sauv. monsp.* 245.
Adiantum foliis coriandri. *Bauh. pin.* 356. *Mat. med.* 480.
Adiantum. *Cam. epit.* 924.
Habitat in Europa *australi.*

pulverulentum. 11. ADIANTUM frondibus bipinnatis: pinnis ovalibus antice truncatis unifloris, caule hirto.
Adiantum mas caule squamoso & pediculo pulverulento. *Pet. fil.* 84. *t.* 5. *f.* 7.
Adiantum nigrum ramosum pulverulentum & falcatum. *Plum. fil.* 32. *t.* 47. *fil. t.* 55. *Raj. suppl.* 100.
Habitat in America.

* *Fronde supradecomposita.*

elevatum. 12. ADIANTUM fronde supradecomposita: foliolis alternis: pinnis cuneiformibus integerrimis alternis unifloris.
Adiantum fronde ramosissima divisa: foliolis linearibus retusis inferne attenuatis. *Hort. cliff.* 474.
Adiantum clavis simplicibus. *Pet. fil.* 95. *t.* 14. *f.* 7.
Adiantum minus, foliis in summitate retusis. *Plum. amer.* 34. *t.* 50. *f. B.*
Filicula pinnis obtusis. *Plum. fil.* 101. *f. B.*
Habitat in Dominica.

aculeatum. 13. ADIANTUM frondibus supradecompositis: pinnis palmatis multifloris, caule aculeato.
Adiantum caule fruticoso supra-decomposito aculeato, frondibus palmatis. *Hort. cliff.* 473.
Adiantum frutescens spinosum & repens. *Plum. fil.* 77. *t.* 94.
Adiantum repens spinosum. *Pet. fil.* 78. *t.* 11. *f.* 6.
Filix ramosa major, caule spinoso, pinnulis rotundis profunde laciniatis, cerefolii foliis. *Sloan. jam.* 23. *hist.* 1. *p.* 99. *t.* 61.
Habitat in Jamaica, Dominica. ♄

14. ADI-

14. ADIANTUM frondibus ſupradecompoſitis: foliolis alternis: pinnis rhombeis inciſis utrinque fructificationibus. *trapeziformc.*

Adiantum fronde alternatim ſupradecompoſita: foliolis trapeziformibus acuminatis inciſo-crenatis. *Hort. cliff.* 473. *

Adiantum ramoſius, pediculis lucidis & nigris. *Plum. fil.* 78. *t.* 95.

Adiantum nigrum ramoſum maximum, foliis magnis trapezii in modum figuratis. *Sloan. jam.* 23. *hiſt.* 1. *p.* 98. *t.* 59. *bona.*

Adiantum fruticoſum, coriandri, folio, jamaicenſe, pediculis foliorum politiore nitore nigricantibus. *Pluk. alm.* 10. *t.* 254. *f.* 1.

Habitat in America *meridionali.*

15. ADIANTUM frondibus ſupradecompoſitis: pinnis ſexangularibus emarginatis integerrimis utrinque unifloris. *hexagonum.*

Adiantum pinnis hexagonis furcatis. *Pet. fil.* 94. *t.* 10. *f.* 2.

Habitat in America.

TRICHOMANES.

* *Fronde ſimplici.*

1. TRICHOMANES fronde ſimplici oblonga lacera. *membranaceum.*

Darea americana lichenoides. *Pet. muſ.* 763.

Phyllitis ſcandens minima, muſci facie, foliis membranaceis ſubrotundis. *Sloan. jam.* 15. *hiſt.* 1. *p.* 74. *t.* 27. *f.* 1. *Moriſ. hiſt.* 13. *p.* 558. *Raj. ſuppl.* 53.

Habitat in America.

Confer Adiantum membranaceum lichenoides. *Pet. fil.* 101. *t.* 13. *f.* 5. Filix Hemionitis Lichenoides americana auricularis cæſalpini æmula, radice repente. *Pluk. phyt.* 285. *f.* 3.

2. TRICHOMANES frondibus pinnatifidis lanceolatis: pinnis parallelis ſubſerratis. *criſpum.*

Trichomanes fronde lanceolato-pinnata: pinnis ſeſſilibus parallelis ſubſerratis. *Hort. cliff.* 476.

Polypodium criſpum calyciferum *Plum. fil.* 67. *t.* 86.

Darea filicis maris facie. *Pet. fil.* 103. *t.* 11. *f.* 8.

Habitat in Martinica.

polypodioides. 3. TRICHOMANES fronde lanceolata pinnatifida repanda, floribus solitariis terminalibus.
Habitat in India.
Frons *digiti longitudine & latitudine, pinnatifida ferme ad costam, lobis lanceolatis, obtuse serratis, apice acutis, & unico flore in singuli lobi apice instructis. Frons insuper pellucida venis alternis.*

* *Fronde compositâ.*

hirsutum. 4. TRICHOMANES frondibus pinnatis: pinnis alternis pinnatifidis pilosis.
Filicula digitata. *Plum. spec.* 13. *fil. t.* 50. *t. B.*
Dareæ americanæ major pubescens. *Pet. mus.* 762.
Dareæ affinis digitata. *Pet. fil.* 105. *t.* 15. *f.* 5.
Habitat in America.

pyxidiferum 5. TRICHOMANES frondibus sub-bipinnatis: pinnis alternis confertis lobatis linearibus.
Filix pyxidifera. *Plum. fil.* 74. *t.* 50.
Dareæ tunbrigensis facie. *Pet. fil.* 104. *t.* 13. *f.* 13.
Habitat in America.

tunbrigense. 6. TRICHOMANES frondibus pinnatis: pinnis lobatis oblongis crenulatis.
Adianthum petræum perpusillum anglicum, foliis bifidis trifidisque. *Raj. angl.* 3. *p.* 123. *suppl.* 77.
Adianthum radicosum humisparsum f. Filicula pellucida nostras, coriandri foliis mollicellis, globuliferum. *Pluk. alm.* 10. *t.* 3. *f.* 5. *& 6.*
Darea tunbrigensis minor. *Pet. mus.* 761.
Muscus montanus italicus, adianti foliis. *Bocc. mus.* 2. p. 24. t. 2. f. 1.
Habitat in Anglia, Italia.

adiantoides. 7. TRICHOMANES frondibus pinnatis: pinnis ensiformibus acuminatis incisо-serratis: serraturis bifidis. *Fl. zeyl.* 385.
Adianthum africanum rutæ murariæ simulum, segmentis longioribus acutis. *Pluk. alm.* 10. *t.* 123. *f.* 6.
Filix non ramosa zeylanica, foliis adianthi in modum serratis. *Burm. zeyl.* 97. *t.* 43.
Habitat in India, Africa.

* *Fronde supradecompositâ.*

scandens. 8. TRICHOMANES frondibus supradecompositis: foliolis alternis: pinnis alternis oblongis serratis.

Adi-

Adiantum ſcandens ramoſiſſimum, laciniis retuſis diſſectum. *Plum. fil.* 76. *t.* 93
Darea ramoſiſſima ſcandens. *Pet. fil.* 102. *t.* 12. *f.* 3
Habitat in America.

9. TRICHOMANES fronde ſupra-decompoſita, foliis pinnisque alternis lanceolatis: foliolis laciniis cuneiformibus. *chinense*
Habitat in China. *Oſbeck.*
Radix *vix villoſa.* Stipes *lævis, antice ſubcanaliculatus ſed margine obtuſo, nec marginato ut in ſequenti.* Frons *lanceolata, pedalis ex foliis alternis, lanceolatis.* Folia *alterna, alternatim pinnata.* Pinnæ *alternatim pinnatifidæ ſegmentis cuneiformibus, alternis, ſæpius bifloris.*

10. TRICHOMANES fronde ſupradecompoſita tripartita: foliolis alternis: pinnis alternis pinnatifidis. *canarienſis.*
Filix ramoſa canarienſis, rutæ murariæ pinnulis auguſtis altius inciſis mediæ coſtæ alternatim alligatis. *Pluk. alm.* 156. *t.* 291. *f.* 2.
Habitat in Canariis, Luſitania, *ad latera montium.*

11. TRICHOMANES fronde ſupradecompoſita: pinnis filiformibus linearibus uniforis. *capillaceum,*
Adiantum capillaceum. *Plum. fil.* 83. *t.* 99. *Pet. fil.* 96. *t.* 10. *f.* 7.
Habitat in America.

MARSILEA.

1. MARSILEA foliis oppoſitis ſimplicibus. *natans.*
Salvinia vulgaris aquis innatans, foliis ſubrotundis punctatis lætè virentibus. *Mich. gen.* 107. *t.* 58.
Lenticula paluſtris latifolia punctata. *Bauh. pin.* 362.
Lens paluſtris pataviua. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 785.
Habitat in Italiæ *foſſis paludoſis ſtagnantibus lente fluentibus.*

2. MARSILEA foliis quaternatis. *quadrifolia.*
Lemma. *Juſſ. act.* 1740. *p.* 263 *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 62.
Lenticula paluſtris quadrifolia. *Bauh. pin.* 362. *Mapp. alſat.* 166. *t.* 166.
Lens paluſtris quadrifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 789. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 619. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 5.

Lens

Lens paluſtris altera. *Cam. epit.* 853.
Habitat in Indiæ, Sibiriæ, Galliæ, Alſatiæ *foſſis.*
Genus diſtinguam, dum præcedens (1) *fuerit examinata.*

PILULARIA.

globulifera. 1. PILULARIA.
Pilularia paluſtris juncifolia. *Vaill. pariſ.* 159. *t.* 15. *f.* 6. *Dill. muſc.* 538. *t.* 79. *f.* 1. *Juſſ. act.* 1739. *p.* 240. *t.* 11.
Graminifolia paluſtris repens, vaſculis granorum piperis æmulis. *Raj. hiſt.* 1325. *angl.* 3. *p.* 136. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 608. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 49.
Gramen piperinum. *Pet. herb. t.* 19. *f.* 8.
Muſcus aureus capillaris paluſtris, inter folia folliculis rotundis quadripartitis. *Pluk. alm.* 246. *t.* 48. *f.* 1.
Habitat in Europæ *inundatis.*

ISOËTES.

lacuſtris. 1. ISOËTES. *It. jcan.* 417. *t.* 419. *Nov. gen.* 1109.
Marſilea foliis ſubulatis ſemicylindricis articulatis. *Fl. ſuec.* 996.
Calamaria folio longiore & graciliore. *Dill. muſc.* 541. *t.* 80. *f.* 2.
Subularia lacuſtris ſ. Calamiſtrum herba aquatica alpina. *Raj. angl.* 1. *p.* 210. *t.* 210.
Habitat in Europæ *frigidæ fundo lacuum.*

MUSCI.

LYCOPODIUM.

linifolium. 1. LYCOPODIUM foliis alternis remotis lanceolatis, floribus axillaribus.
Selago linariæ foliis. *Dill. muſc.* 440. *t.* 57. *f.* 5.
Muſcus maximus, linariæ foliis. *Plum. fil.* 144. *t.* 166. *f. C. b.*
Habitat in America *meridionali.*

nudum. 2. LYCOPODIUM foliis oppoſitis, ſpicis terminalibus: floribus diſtantibus.
Lycopodioides fruteſcens, ſpicis laxis nudis. *Dill. muſc.* 468. *t.* 64. *f.* 4.
Muſcus fruteſcens, fructu tricapſulari. *Plum. fil.* 145. *t.* 170. *f. A. A.*
Habitat in Indiis.

Cau-

Caulis *erectus*, *fere lignosus*, *tetragonus*. Folia *minima*, *acuta*, *remotissima*, *oppositu*. Rami *terminales*, *dichotomi*, *triquetri*, *erecti*. Pedunculi *brevissimi*, *alterni*, *laterales*, *uniflori*, *apice bidentati*, *in cujus bifurcatura* Anthera *sessilis*, *rotundo-tricocca*, *trilocularis*, *polline foeta*.

3. LYCOPODIUM foliis verticillato-quaternis, spicis terminalibus dichotomis. *Phlegmaria.*

Lycopodium erectum dichotomum, foliis cruciatis, spicis gracilioribus. *Dill. musc.* 450. *t.* 61. *f.* 5. *Fl. zeyl.* 386. *

Selago indiæ orientalis s. Phlegmaria admirabilis zeylanica. *Breyn. cent.* 186. *t.* 92. *Raj. hist.* 1582. *suppl.* 655.

Tana-pouel paatsia maravara. *Rheed. mal.* 12. *p.* 27. *t.* 14.

Habitat in Malabaria, Zeylona.

4. LYCOPODIUM foliis sparsis filamentosis, spicis teretibus pedunculatis geminis. *clavatum.*

Lycopodium caule repente, foliis patulis, pedunculis spica gemina terminatis. *Fl. lapp.* 418. *Fl. suec.* 859. *Hort. cliff.* 476. *Mat. med.* 488. *Roy. lugdb.* 506. *Hall. helv.* 92. *Dalib. paris.* 339.

Lycopodium vulgare pilosum anfragosum & repens. *Dill. musc.* 441. *t.* 58. *f.* 1.

Muscus terrestris clavatus. *Bauh. pin.* 360.

Habitat in Europæ *sylvis muscosis*.

5. LYCOPODIUM foliis sparsis filamentosis, spicis terminalibus tetragonis. *rupestre.*

Lycopodium spica sessili tetragona, squamis carinatis mucronatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 337.

Lycopodium rupestre pilosum & incanum, spicis acute quadrangulis. *Dill. musc.* 457. *t.* 63. *f.* 11.

Muscus rupestris repens virginianus, clavis foliolis erectis quadratis. *Pluk. alm.* 248. *t.* 100. *f.* 2. *Morif. hist.* 3. *p.* 624. *f.* 15. *t.* 5 *f.* 4. *Raj. suppl.* 32.

Habitat in Virginia, Canada, Sibiria.

6. LYCOPODIUM foliis sparsis ciliatis lanceolatis, spicis solitariis terminalibus solitis. *Selaginoides*

Lycopodium spicis solitariis sessilibus, foliis aculeato-ciliatis, capsulis tetraspermis. *Fl. suec.* 863. *

Ly-

Lycopodium caule repente, ramis ſpicæ foliis patula inſtructis. *Fl. lapp.* 421.

Selaginoides foliis ſpinoſis. *Dill. muſc.* 460. *t.* 88. *f.* 1.

Habitat in Europæ *paſcuis muſcoſis.*

alopecuroides. 7. LYCOPODIUM foliis ſparſis ciliatis linearibus, ſpicis terminalibus foliofis.

Lycopodium ramis reflexis, apicibus radicatis: foliolis ſubulatis baſi ciliatis. *Hort. cliff.* 476.

Lycopodium terreſtre repens, caule rotundo foliis denſe obſito, radices ad ſummitatem emittens & ſe late propagans. *Gron. virg.* 126.

Lycopodium alopecuroides, flagellorum extremitatibus radicoſis. *Dill. muſc.* 464. *t.* 62. *f.* 8.

Muſcus terreſtris repens virginianus humi diffuſus, viticulis longioribus, foliolis tenuibus veſtitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 12. *Raj. ſuppl.* 32.

Habitat in Virginia, Canada.

inundatum. 8. LYCOPODIUM foliis ſparſis integerrimis, ſpicis terminalibus foliofis.

Lycopodium caule repente, ſpicis ſolitariis ſeſſilibus foliofis, foliolis lævibus. *Fl. ſuec.* 862. *Dalib. pariſ.* 340.

Lycopodium paluſtre repens, clava ſingulari. *Vaill. pariſ.* 123. *t.* 16. *f.* 11. *Dill. muſc.* 452. *t.* 62. *f.* 7.

Habitat in Europæ *inundatis.*

Selago. 9. LYCOPODIUM foliis ſparſis octifariis, caule dichotomo erecto faſtigiato, floribus ſparſis.

Lycopodium caule erecto dichotomo. *Fl. lapp.* 420. *Fl. ſuec.* 857. *Mat. med.* 487. *Hort. cliff.* 476. *Roy. lugdb.* 506.

Selago vulgaris abietis rubræ facie. *Dill. muſc.* 435. *t.* 56. *f.* 1.

Muſcus erectus ramoſus ſaturate viridis. *Bauh. pin.* 360.

Muſcus erectus abietiformis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 624. *ſ.* 5. *t.* 5. *f.* 9.

Habitat in Europæ *borealis ſylvis aceroſis.*

obſcurum. 10. LYCOPODIUM foliis ſparſis decurrentibus, ſarmentis repentibus, ſurculis erectis dichotomis.

Lycopodioides radiatum dichotomum. *Dill. muſc.* 274. *t.* 67.

Habi-

Habitat in Philadelphia.

Sarmenta *erecta, dichotoma at non faſtigiata: ramis lateralibus ſcilicet brevioribus.* Folia *ſparſa attamen ravioſa, ſitu indeterminato, glabra, rigidiuſcula, linearia, acuta, vaſi decurrentia ſ. adnata cauli, dein patula.* Fructificatio *neque a me viſa fuit.*

11. LYCOPODIUM foliis ſparſis quinquefariis ſubſerratis, ſtirculis annotine-articulatis, ſpicis terminalibus glabris erectis. *annotinum.*

Lycopodium caule erecto, ſpica glabra terminali. *Fl. lapp.* 419. *Fl. ſuec.* 858. *Hall. helv.* 93.

Lycopodium elatius juniperinum, clavis ſingularibus ſine pediculis. *Dill. muſc.* 455. *t.* 63. *f.* 9

Muſcus clavatus, juniperinis foliis reflexis clavis ſingularibus ſine pediculis. *Moriſ. hiſt* 3. *p.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 3.

Muſcus terreſtris repens, clavis ſingularibus erectis. *Pluk. alm.* 248. *t.* 258. *f.* 5.

Habitat in Europæ *nemoribus.*

12. LYCOPODIUM foliis ſparſis curvatis, caule ramoſiſſimo, ſpicis nutantibus. *cernuum.*

Lycopodium erectum ramoſiſſimum, ſpicis ovatis ſeſſilibus nutantibus. *Fl. zeyl.* 387.

Lycopodium fruteſcens capillaceum criſpum, ſpicis brevibus nutantibus. *Dill. muſc.* 456. *t.* 63. *f.* 10.

Lycopodium zeylanicum erectum ramoſiſſimum. *Burm. zeyl.* 144. *t.* 66.

Muſcus zeylanicus erectus perpetuo virens, in arboris proceritatem excreſcens. *Pluk. alm.* 257. *t.* 47. *f.* 5.

Muſcus zeylanicus terreſtris clavatus erectus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 6.

Muſcus clavatus erectus, criſpatis foliolis. *Pluk. alm.* 149. *t.* 431. *f.* 3.

Muſcus maximus, coridis folio, viticulis late ramoſis. *Plum. fil* 144. *t.* 165.

Bellon-patſia. *Rheed. mal.* 12. *p.* 73. *t.* 39.

Habitat in Indiis.

13. LYCOPODIUM foliis ſparſis imbricatis, ramulis convolutis. *bryopteris.*

Lycopodioides ſquamoſum hiſpidum: extremitatibus convolutis. *Dill. muſc.* 472. *t.* 66. *f.* 11.

Muſcus erectus indicus platyceros filicem referens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 51.

Mu-

Muſcus filicinus elegans ſ. Bryopteris. *Pluk. alm.* 247. *t.* 100. *f.* 3. *Raj. ſuppl.* 32.
Habitat in India.

ſanguinolentum. 14. LYCOPODIUM foliis quadrifariis imbricatis, caulibus repentibus dichotomis, ſpicis ſeſſilibus tetragonis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 363. *f.* 26. *
Habitat in Camtſchatca.

alpinum. 15. LYCOPODIUM foliis quadrifariam imbricatis acutis, ſurculis erectis dichotomis, ſpicis ſeſſilibus teretibus.
Lycopodium caule repente, ramis tetragonis. *Fl. lapp.* 417. *t.* 91. *f.* 6 † *Fl. ſuec.* 861. * *Hort. cliff.* 476. *Roy. lugdb.* 506. *Hall. helv.* 93.
Lycopodium ſabinæ facie. *Dill. muſc. t.* 58. *f.* 2.
Muſcus clavatus, foliis cupreſſi. *Raj. hiſt.* 121.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ,

complanatum. 16. LYCOPODIUM foliis bifariis connatis: ſuperficialibus ſolitariis, ſpicis geminis pedunculatis.
Lycopodium caule repente, ramis triquetro-planis. *Fl. lapp.* 416 *Fl. ſuec.* 860. *
Lycopodium ſabinæ facie. *Dill. muſc.* 445. *ſynonyma.*
Muſcus clavatus, foliis cupreſſi. *Bauh. pin.* 360.
Muſcus terreſtris ramoſus pulcher. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 759.
Lycopodium digitatum, foliis arboris vitæ, ſpicis bigemellis teretibus. *Dill. muſc.* 448. *t.* 59. *f.* 3.
Habitat in Europæ & Americæ *ſeptentrionalis ſylvis aceroſis.*
Confer. Lycopodium altiſſimum, ſpicis bigemellis quadrangulis. *Dill. muſc.* 449. *t.* 60. *f.* 4.

carolinianum. 17. LYCOPODIUM foliis bifariis patulis: ſuperficialibus ſolitariis, ſcapis longiſſimis monoſtachyis.
Lycopodium pinnatum repens, ſpicis & pediculis ſingularibus longis. *Dill. muſc.* 452. *t.* 62. *f.* 6.
Habitat in Carolina.

helveticum. 18. LYCOPODIUM foliis bifariis patulis: ſuperficialibus diſtichis, ſpicis geminis pedunculatis.
Lycopodioides denticulatum pulchrum repens, ſpicis pediculis infidentibus. *Dill. muſc.* 465. *t.* 64. *f.* 2.
Lycopodioides foliis ellipticis alterne majoribus. *Hall. helv.* 93.
Muſcus denticulatus major. *Bauh. pin.* 360.

Mu-

Muſcus repens, foliis alternis ſubrotundis per ſiccitatem falcatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 34.
Habitat in Alpibus Helvetiæ.

19. LYCOPODIUM foliis bifariis: alternis minoribus, caule repente, ſpicis ſeſſilibus. *apodum.*
Lycopodioides denticulatum pulchrum repens, ſpicis apodibus. *Dill. muſc.* 467. *t.* 64. *f.* 3.
Habitat in Carolina, Virginia, Penſylvania.

20. LYCOPODIUM foliis bifariis: ſuperficialibus diſtichis, caule erecto tereti. *flabellatum.*
Lycopodioides dentatum erectum filicinum, caule tereti ramoſiſſimo. *Dill. muſc.* 468. *t.* 65. *f.* 5.
Muſcus ſquamoſus erectus. *Plum. amer.* 35. *t.* 24. *fil.* *t.* 43. *Raj. ſuppl.* 31.
Habitat in America *calidiore.*

21. LYCOPODIUM foliis bifariis: ſuperficialibus diſtichis, caule erecto canaliculato. *canaliculatum.*
Lycopodioides erectum filicinum, pinnulis acaciæ, caule ſulcato. *Dill. muſc.* 469. *t.* 65. *f.* 6.
Muſcus denticulatus major ex Ceram. *Pluk. amalth. app.* *t.* 453. *f.* 8.
Habitat in Amboina.

22. LYCOPODIUM foliis bifariis patentibus: ſuperficialibus diſtichis, ſurculis erectiuſculis, ſpicis terminalibus tetragonis. *plumoſum.*
Lycopodioides dentatum dichotomum rigidum minus. *Dill. muſc.* 471. *t.* 66. *f.* 10.
Muſcus ſquamoſus repens. *Plum. amer.* 36. *t.* 24. *fil.* 43. *Raj. ſuppl.* 31.
Planta muſcoſa & plumoſa guyanenſis perelegans minor. *Breyn. cent.* 1. *p.* 194. *t.* 101
Habitat in Indiis.
Confer. Lycopodioides dichotomum taxiforme. *Dill. muſc* 471. *t.* 66. *f.* 9.
Lycopodioides dentatum dichotomum rigidum minus. *Dill. muſc.* 471. *t.* 66. *f.* 11.
Lycopodioides Lonchitidis auriculatis foliis *Dill. muſc.* 470. *t.* 66. *f.* 8.

23. LYCOPODIUM foliis bifariis patentibus: ſuperficialibus diſtichis, ſurculis repentibus, ſpicis ſeſſilibus. *ornithopodioides.*
Lycopodium procumbens repens, ramis ſubſpicatis, folio-

lis diſtichis alternis ovatis appendiculatis. *Fl. zeyl.* 388.

Lycopodioides repens, pinnulis ornithopodii. *Dill. muſc.* 464. *t.* 66. *f.* 1. *B.*

Muſcus lycopodioides denticulatus ſcandens repensve, in extremitatibus ramulorum polyſpermos. *Raj. ſuppl.* 32.

Habitat in India.

denticulatum. 24. LYCOPODIUM foliis bifariis; ſuperficialibus imbricatis, ſurculis repentibus, floribus ſparſis.

Lycopodioides imbricatum repens. *Dill. muſc.* 462. *t.* 66. *f.* 1. *A*

Muſcus denticulatus minor. *Bauh. pin.* 360.

Muſcus terreſtris luſitanicus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 249.

Habitat in Luſitania, Hiſpania, Iberia.

PORELLA.

pinnata. 1. PORELLA. †

Porella pinnis obtuſis. *Dill. muſc.* 459. *t.* 68. *f.* 1.

Habitat in Penſylvania.

Hanc neque ego vidi, nec eam in ſolo natali inveſtigare potuit D. Kalm.

SPHAGNUM.

paluſtre. 1. SPHAGNUM ramis deflexis. *Fl lapp.* 415. *Fl. ſuec.* 864.

Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis cymbiformibus. *Dill. muſc.* 240. *t.* 32. *f.* 1,

Muſcus paluſtris in ericetis naſcens. *Pluk. phyt.* 101. *f.* 1. *Vaill. pariſ.* 139. *t.* 23. *f.* 3.

β. Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis capillaceis. *Dill. muſc.* 243. *t.* 32. *f.* 2.

Habitat in Europæ *paludibus profundis ſylvaticis.*

alpinum. 2. SPHAGNUM ſubramoſum erectum.

Sphagnum ſubulatum viridiſſimum, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 245. *t.* 32. *f.* 3.

Habitat in Angliæ *ſummis alpium paludibus.*

PHASCUM.

acaulon. 1. PHASCUM acaule, anthera ſeſſili.

Sphagnum acaulon bulbiforme majus. *Dill. muſc.* 251. *t.* 32. *f.* 11.

Mu-

Muſcus trichodes acaulos minor latifolius. *Pet. gaz.* 126. *t.* 95. *f.* 14.

β. Sphagnum acaulon bulbiforme minus. *Dill. muſc.* 252. *t.* 32. *f.* 12.

Muſcus trichodes acaulos minor latifolius. *Vaill. pariſ.* 128. *t.* 27. *f.* 2.

Habitat in Europæ *agris, hortis & ad foſſas.*

Confer Sphagnum acaulon maximum, foliis in centro ciliaribus. *Hall. itin. alp.* 83. *t.* 1. *Dill. muſc.* 253. *t.* 32. *f.* 13.

Sphagnum acaulon trichodes. *Dill. muſc.* 251. *t.* 32. *f.* 10.

Muſcus trichodes minor acaulos, capillaceis foliis. *Vaill. pariſ.* 128. *t.* 29. *f.* 4.

2. PHASCUM cauleſcens erectum. *cauleſcens.*

Sphagnum foliis tenuibus gramineis pellucidis. *Dill. muſc.* 550. *t.* 85. *f.* 15.

Habitat in Penſylvania.

3. PHASCUM cauleſcens repens. *repens.*

Sphagnum vermiculare repens, capſulis intra foliorum ſquamoſorum alas minimis. *Dill. muſc.* 550. *t.* 85. *f.* 16.

Habitat in arborum truncis.

FONTINALIS.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *Fl. ſuec.* 866. *antipyretica*

Fontinalis capitulis lateralibus. *Roy. lugdb.* 506.

Fontinalis triangularis major complicata e foliorum alis capſulifera. *Dill. muſc.* 254. *t.* 33. *f.* 1.

Muſcus ſquamoſus, foliis acutiſſimis, in aquis naſcens. *Vaill. pariſ.* 140. *t.* 33. *f.* 5.

Muſcus aquaticus, terreſtri vulgari ſimilis, major. *Buxb. cent.* 3. *p.* 39. *t.* 69. *f.* 2.

Muſcus aquaticus, viticulis longis minus ramoſus lucidis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 32.

Muſcus aquaticus denticulatus. *Læſ. pruſſ.* 173. *t.* 52.

Habitat in Europæ *fluviis.*

2. FONTINALIS foliis ovatis concavis trifariis acutis, antheris terminalibus. *minor.*

Fontinalis triangularis minor carinata, e cymis capſulifera. *Dill. muſc.* 257. *t.* 33. *f.* 2.

Fontinalis capitulis terminalibus. *Roy. lugdb.* 506.

Habitat in Europæ *fluviis.*
Præcedenti nimis affinis.

squamoſa. 3. FONTINALIS foliis imbricatis ſubulato-lanceolatis, capitulis lateralibus.
Fontinalis ſquamoſa tenuis ſericea atrovirens. *Dill. muſc.* 259. *t.* 33. *f.* 3.
Fontinalis minor lucens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 778.
Habitat in Britannia, Gallia.

pennatum. 4. FONTINALIS foliis bifariis patentibus, capſulis lateralibus.
Sphagnum pennatum undulatum, vagina ſquamoſa. *Dill. muſc.* 250. *t.* 32. *f.* 9.
Muſcus terreſtris major, ramulis compreſſis, foliis ſuperficie criſpis. *Vaill. pariſ.* 129. *t.* 27. *f.* 4.
Habitat in Helvetiæ *arboribus.*
Confer SPHAGNUM pennatum undulatum, vagina ſquamoſa. *Dill. muſc.* 250. *t.* 32. *f.* 8.
SPHAGNUM pennatum undulatum, vagina piloſa. *Dill. muſc.* 249. *t.* 32. *f.* 7.

SPLACHNUM.

rubrum. 1. SPLACHNUM umbraculo convexo. *Amœn. acad.* 2. *p.* 272. *t.* 3. *f.* 2. *
Muſcus norvegicus, umbraculo ruberrimo inſignitus. *Pet. muſ.* 70. *t.* 1. *f.* 10. *Dill. muſc.* 547. *t.* 83. *f.* 9.
Muſcus coronatus norvegicus, pediculo longiſſimo, umbraculo amplo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *f.* 15. *t.* 7. *f.* 10.
Habitat in Norvegia, Finlandia, Ruſſia, Sibiria.

luteum. 2. SPLACHNUM umbraculo plano. *Amœn. acad.* 2. *p.* 277. *t.* 3. *f.* 1. *
Habitat in Sueciæ *paludibus ſylvaticis.*

ampullaceum. 3. SPLACHNUM umbraculo ampullaceo clauſo. *Amen. acad.* 2. *p.* 280.
Bryum ampullaceum, foliis thymi pellucidis, collo ſtrictiore. *Dill. muſc.* 343. *t.* 44. *f.* 3.
Muſcus capillaceus minor, capitulis geminatis. *Vaill. pariſ.* 130. *t.* 26. *f.* 4.
Muſcus aureus capillaris minor, capitulis geminatis ereciis mutuo incubitu adnatis. *Pluk. alm.* 246. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *f.* 15. *t.* 16. *f.* 10.

Mu-

Muſcus capillaceus, capitulis pyriformibus tubuloſis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 1. *t.* 1. *f.* 1.
Habitat in Europæ *frigidioris paludibus ſylvaticis.*

POLYTRICHUM.

1. POLYTRICHUM caule ſimplici (*Fl. lapp.* 395.) antherа parallelepipeda. *Fl. ſuec.* 868. *Dalib. pariſ.* 316. *commune.*
Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccæ foliis ſerratis. *Dill. muſc.* 420. *t.* 54. *f.* 1.
Polytrichum aureum majus. *Bauh. pin.* 356.
Muſcus juniperifolius, capitulo quadrangulo. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 23. *f.* 8.
β. Polytrichum quadrangulare, juniperi foliis brevioribus & rigidioribus. *Dill. muſc.* 424. *t.* 54. *f.* 2.
Polytrichum aureum medium. *Bauh. pin.* 356.
Muſcus coronatus humilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 6. 8.
Muſcus erectus, juniperi folio glauco. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 23. *f.* 6.
γ. Polytrichum quadrangulare minus, juniperi foliis piloſis. *Dill. muſc.* 426. *t.* 54. *f.* 3.
Habitat in Europæ α. *uliginoſis*, β. *paſcuis*, γ *ſteriliſſimis.* ♄

2. POLYTRICHUM caule ramoſiſſimo, pedunculis terminalibus. *alpinum.*
Polytrichum alpinum ramoſum, capſulis e ſummitate ellipticis. *Dill. muſc.* 427. *t.* 55. *f.* 4.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Snowdon.

3. POLYTRICHUM caule ramoſiſſimo, pedunculis axillaribus. *urnigerum.*
Polytrichum caule ramoſo, capſulis baſi deſtitutis apophyſi. *Fl. ſuec.* 870. *Dalib. pariſ.* 315.
Polytrichum ramoſum ſetis ex alis urnigeris. *Dill. muſc.* 427. *t.* 55. *f.* 5.
Muſcus ramoſus erectus, calyptra villoſa. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 28. *f.* 13.
Habitat in Europa, Jamaica.

MNIUM.

1. MNIUM caule ſimplici, foliis ovatis. *Fl. ſuec.* 911. *pellucidum*
Mnium ſerpilli foliis tenuibus pellucidis. *Dill. muſc.* 232. *t.* 31. *f.* 2.
Bryum alternans calyptra variegata & ſcyphulis foliofis. *Hall. helv.* 118. *t.* 4. *f.* 8.

Muſcus coronatus minimus, capillaceis foliis, capitulis oblongis *Vaill. pariſ* 130. *t.* 24. *f.* 7.
Habitat in Europæ *paſcuis ſuccolentis umbroſis.*

fontanum. 2. MNIUM caule ſimplici geniculis inflexo. *Fl. lapp.* 414. *Fl. ſuec.* 913.
Bryum paluſtre, ſcapis teretibus ſtellatis, capſulis magnis ſubrotundis. *Dill. muſc.* 340. *t.* 44. *f.* 2.
Muſcus capillaceus tenuiſſimus, pediculo longiſſimo purpuraſcente, capitulo rotundiore. T. *Vaill. pariſ.* 134. *t.* 24. *f.* 10.
Muſcus trichodes paluſtris erectus coronatus, capitulis ſphæricis amplioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 8.
Muſcus parvus ſtellaris. *Pluk. alm.* 255. *t.* 47. *f.* 6.
Habitat in Europa *ad fontes paludoſos frigidos.*

paluſtre. 3 MNIUM caule dichotomo, foliis ſubulatis. *Fl. lapp.* 413. *Fl. ſuec.* 912.
Mnium majus, ramis longioribus bifurcatis. *Dill. muſc.* 233. *t.* 31. *f.* 3.
Muſcus paluſtris erectus flaveſcens, capillaceo folio. *Vaill. pariſ.* 135. *t.* 24. *f.* 1.
Muſcus paluſtris, flagellis erectis luteolis raro diviſis, capitulis oblongis adianti. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 9.
Muſcus ſtellaris ramoſus paluſtris, pediculo aureo erecto, capitulo magno ſphærico. *Buxb. cent.* 1. *p.* 45. *t.* 65. *f.* 1. 2. 3. 4.
Habitat in Europæ *paludibus.*

androgynum 4. MNIUM, caule ramoſo, androgynum. *Fl. ſuec.* 910.
Mnium peranguſtis & brevibus foliis. *Dill. muſc.* 230. *t.* 31. *f.* 1.
Bryum anguſtiori folio, capſula longa pyriformi inclinata. *Hall. helv.* 114.
Muſcoides. muſcus capillaris minimus, capitulo minimo pulverulento. *Vaill. pariſ. t.* 29. *f.* 4.
Muſcus trichodes parvus, capitulo glomerato ſ. botryoide. *Mich. gen.* 108. *t.* 59. *f.* 8. H. K.
Muſcus coronatus humilis minimus, foliolis pediculis & capitulis minimis erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 20.
Habitat in Europæ *ſylvis.*

hygrometricum. 5. MNIUM acaule, anthera nutante, calyptra reflexa tetragona.

Bry-

Bryum capſula nutante turbinato-ovata, calyptra reflexa quadrangulari. *Fl. ſuec.* 903. *Dalib. pariſ.* 324.
Bryum bulbiforme aureum, calyptra quadrangulari, capſulis pyriformibus nutantibus. *Dill. muſc.* 407. *t.* 52. *f.* 75.
Muſcus foliis ſcutellatis, capitulo pyriformi nutante. *Vaill. pariſ.* 135. *t.* 26. *f.* 16.
Muſcus coronatus minor, foliolis latiuſculis ad caulem convolutis, capitulis cernuis & obtuſis aureis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 17.
Habitat in Europæ *ſylvis apricis ſterilibus.*

6. MNIUM caule dichotomo: axillis pedunculiferis, antheris erectis, foliis carinatis. *purpureum.*
Bryum capſula erectiuſcula oblonga, caulium diviſuris pedunculiferis: ſummitatibus ſtellatis, foliis carinatis. *Fl. ſuec.* 896. *Dalib. pariſ.* 325.
Bryum tenue ſtellatum, ſetis purpureis. *Dill. muſc.* 386. *t.* 49. *f.* 51.
Muſcus trichodes parvus, foliis muſci vulgaris, capitulis longis acutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 4. 16.
Habitat in Europæ *paſcuis.*

7. MNIUM antheris erectis, operculis filiformibus longitudine capitulorum. *ſetaceum.*
Bryum ſtellare nitidum pallidum, capſulis tenuiſſimis. *Dill. muſc.* 381. *t.* 48. *f.* 44.
Habitat in Europæ *muris, aggeribus, ſepibus.*
Caules *erecti, breviſſimi.* Pedunculi *atropurpurei, flexuoſi,* Antheræ *cylindricæ, lividæ.* Opercula & Calyptræ *filiformes, longiores & anguſtiores, quam in reliquis.*

8 MNIUM foliis arefactione revolutis. *cirratum.*
Bryum cirratum & ſtellatum, tenuioribus foliis. *Dill. muſc.* 379. *t.* 48. *f.* 42.
Muſcus muralis minimus roſeus ſtellaris. *Vaill. pariſ.* 130. *t.* 24. *f.* 8.
Habitat in Europæ *ſylvis & ad ſepes.*

9. MNIUM foliis ovatis acuminatis pellucidis, pedunculis ſubradicalibus, anthera nutante. *annotinum.*
Bryum annotinum lanceolatum pellucidum, capſulis oblongis pendulis. *Dill. muſc.* 399. *t.* 50. *f.* 68.
Habitat in Europæ *humidiuſculis.*

herbum. 10. MNIUM antheris pendulis, pedunculo curvato, furculo ſimplici, foliolis margine ſcabris.

Bryum ſtellare hornum ſylvarum, capſulis magnis nutantibus. *Dill. muſc.* 402. *t.* 51. *f.* 71.

Muſcus capillaceus major ſtellatus. *Vaill. pariſ.* *t.* 24 *f.* 4. 5.

Muſcus polytrichoides humilior, foliis brevioribus rariſ pallide viridantibus et vix pellucidis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 3. 4.

Habitat in Europæ *ſylvis, aggeribus.*

rudum. 11. MNIUM antheris pendulis, calyptra recurvata, foliis pellucidis.

Bryum capſulis pendulis, calyptra recurvata, foliis ſubulatis acutis integerrimis, caule ſimpliciſſimo. *Fl. ſuec.* 907.

Bryum pendulum hornum molle, foliis & lanceolatis & gramineis. *Dill. muſc.* 401. *t.* 51. *f.* 7.

Habitat in ſylvis & declivitatibus.

pyriforme. 12. MNIUM antheris pendulis turbinatis, ſtipite filiformi, floribus femineis ſetiferis.

Bryum antheris nutantibus turbinatis, foliis enſiformibus nitidis. *Fl. ſuec.* 902.

Bryum trichodes aureum, capitulis pyriformibus nutantibus. *Dill. muſc.* 391. *t.* 50 *f.* 60.

Habitat in Europæ *rupibus.*

Polytrichoides. 13. MNIUM calyptra villoſa.

Polytrichum nanum, capſulis ſubrotundis galeritis, aloes folio non ſerrato. *Dill. muſc.* 428. *t.* 55. *f.* 6. *Dalib. pariſ.* 315.

Muſcus capillaceus minor, calyptra tomentoſa. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 26. *f.* 15.

Muſcus coronatus rigidus minor & humilior, capitulis villoſis brevioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 7.

β. Polytrichum parvum, aloës folio ſerrato, capſulis oblongis. *Dill. muſc.* 429. *t.* 55. *f.* 7.

Adiantum aureum medium, in ericetis proveniens. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 29. *f.* 11.

Muſcus, adianti aurei facie, humilis, capitulo rotundo turgido, calyptra villoſa incana. *Buxb. cent.* 1. *p.* 43. *t.* 63. *f.* 1.

γ. Polytrichum acaulon capillaceum, capſulis cylindricis. *Dill. muſc.* 434. *t.* 55. *f.* 12.

Habitat in Europæ *ericetis ſubudis.*

14.

14. MNIUM pedunculis aggregatis, foliis patentibus pellucidis. *ſerpyllifolium.*

α. Mnium pedunculis aggregatis foliis obovatis integerrimis obtuſis punctatis. punctatum.

Bryum capſulis nutantibus, foliis ſubovatis obtuſis pellucidis punctatis, caulibus ſterilibus procumbentibus, pedunculis aggregatis. *Fl. ſuec.* 901. *Dalib. pariſ.* 323.

Bryum caule procumbente, foliis alternis ovatis pellucidis. *Fl. lapp.* 404.

Bryum pendulum, ſerpilli folio rotundiore pellucido, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 416. *t.* 53. *f.* 81.

Muſcus folio lato ſubrotundo, capitulo ſingulari nutante, pediculo longo ſubrubenti inſidente. *Vaill. pariſ.* 136. *t.* 26. *f.* 5.

Muſcus polytrichoides paluſtris major, ſerpilli latioris folio pellucido. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 39. 40.

β. Mnium pedunculis aggregatis, foliis alternis acutis ſeratis. cuſpidatum

Bryum pendulum, foliis variis pellucidis, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 413. *t.* 53. *f.* 79.

Muſcus paluſtris, foliis ſubrotundis. *Vaill. pariſ.* 26. *f.* 18.

Muſcus polytrichoides pellucidus fere, foliis denticulatis ad margines veluti criſpis. *Pluk. alm.* 257. *t.* 98. *f.* 8.

γ. Mnium pedunculis aggregatis, foliis roſaceo-congeſtis lanceolatis acutis. proliferum.

Bryum ſtellare roſeum majus, capſulis ovatis pendulis. *Dill. muſc.* 411. *t.* 52. *f.* 77.

Muſcus ſtellaris roſeus. *Bauh. pin.* 361. *prodr.* 151. *Buxb. cent.* 2. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 3.

Muſcus coronatus humilis, foliolis latioribus ſtellatim naſcentibus donatus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 9.

δ. Mnium pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis. undulatum.

Bryum caule adſcendente, foliis ovato-oblongis patulis pellucidis. *Fl. lapp.* 399. *Roy. lugdb.* 502. *Guett. ſtamp.* 90. *Dalib. pariſ.* 324.

Bryum dendroides polycephalon, phyllitidis folio undulato pellucido, capſulis ovatis pendulis. *Dill. muſc.* 410. *t.* 52. *f.* 76.

Muſcus roſeus polycephalus, linariæ foliis undulatis. *Vaill. pariſ.* 135. *t.* 24. *f.* 3. *Mich. gen.* 108. *t.* 59. *f.* 5.

Habitat in Europa *fere ubique.*

Varietates has pro diſtinctis ſpeciebus ſumunt varii; ego ob ſuas cauſſas ita conjunxi, ut qui diſtinguendas velit, facile diſtinctas tradat.

triquetrum. 15. MNIUM foliis trifariis patulis ſubulato-lanceolatis carinatis.

Bryum annotinum paluſtre, capſulis ventricoſis pendulis. *Dill. muſc.* 404. *t.* 51. *f.* 72?

Muſcus denticulatus lucens fluviatilis maximus, ad ramorum apices adianti capitulis ornatus. *Vaill. pariſ.* 135. *t.* 24. *f.* 2. 2?

Habitat in Sueciæ *paludibus turfoſis.*

Caules *plurimi, in ceſpitem congeſti, digitales & longiores, tomentoſi.* Folia *trifariam poſita, unde ramuli triquetri patuli, recentia pallide viridia, antiqua fuſca, parva, diſtantia, carinata, acuminata.* Pedunculi *ſolitarii, terminales, purpurei.* Capſulæ *erectæ, obliquæ ſ. arcuatæ, obtuſiſſimæ, flavæ.* Stellæ *femineæ ramos terminant in eadem planta cum capſula, ſed diſtinctis ramis.*

trichomanis 16. MNIUM foliis diſtichis integerrimis.

Mnium trichomanis facie, foliolis integris. *Dill. muſc.* 236. *t.* 31. *f.* 5.

Habitat in Sueciæ, Angliæ *udis.*

fiſſum. 17. MNIUM foliis diſtichis biſidis.

Mnium trichomanis facie, foliolis biſidis. *Dill. muſc.* 237. *t.* 31. *f.* 6.

Jungermannia terreſtris repens, foliis ex rotunditate acuminatis biſidis: apertura pene viſibili. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 14.

Habitat in Europæ *riguis.*

jungermannia. 18. MNIUM foliis diſtichis, pinnis ſubtus auriculatis.

Mnium caule procumbente ſimplici, foliis imbricatis integerrimis alternis antice appendiculatis. *Fl. ſuec.* 914. *

Lichemaſtrum alpinum purpureum, foliis auritis & cochleariformibus. *Dill. muſc.* 479. *t.* 69. *f* 1.

Jungermannia alpina paluſtris purpurea cambrica, foliis rotundioribus auritis tenuiſſime denticulatis. *Mich. gen.* 6. *t.* 5. *f.* 16.

Habitat in Europæ *ſubhumidis.*

BRY-

BRYUM.

* *Antheris ſeſſilibus*

1. BRYUM antheris ſeſſilibus terminalibus, calyptra minima. *apocarpum.*

Sphagnum caulibus ramoſis, foliis undique imbricatis capſulas obtegentibus. *Fl. ſuec.* 865.

Sphagnum foliis pilo terminales. *Roy. lugdb.* 500.

Sphagnum ſubhirſutum obſcure virens, capſulis rubellis. *Dill. muſc.* 245. *t.* 32. *f.* 4.

Muſcus apocarpos hirſutus ſaxis adnaſcens, capitulis obſcure rubris. *Vaill. pariſ.* 129. *t.* 21. *f.* 15.

β. Sphagnum nodoſum hirſutum incanum. *Dill. muſc.* 246. *t.* 32. *f.* 5.

Muſcus ſquamoſus ſaxatilis tortuoſus ac nodoſus. *Vaill. pariſ.* 123. *t.* 27. *f.* 18.

Habitat in Europæ *ſaxis, arboribus.*

2. BRYUM antheris ſeſſilibus ſparſis, calyptris ſtriatis ſurſumve piloſis. *ſtriatum.*

Polytrichum calyptra ſtriata ſurſumve piloſa *Fl. ſuec.* 869. *Dalib. pariſ.* 314.

Polytrichum bryi ruralis facie, capſulis ſeſſilibus majus. *Dill. muſc.* 430. *t.* 55. *f.* 8.

Muſcus apocarpos arboreus ramoſus. *Vaill. pariſ.* 129. *t.* 25. *f.* 5. 6.

β. Polytrichum bryi ruralis facie, capſulis ſeſſilibus minus. *Dill. muſc.* 431. *t.* 55. *f.* 9.

Muſcus capillaceus minimus acaulos, calyptra ſtriata. *Vaill. pariſ.* 30. *t.* 27. *f.* 10.

Muſcus humilis tectorum ſubfuſcus, capitulis brevibus, pileolis erectis, pedunculis curtis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 13.

γ. Polytrichum capſulis ſeſſilibus, foliis brevibus rectis carinatis. *Dill. muſc.* 432. *t.* 55. *f.* 10.

δ. Polytrichum capillaceum criſpum, calyptris acutis piloſiſſimis. *Dill. muſc.* 433. *t.* 55. *f.* 11.

Muſcus capillaceus minimus, calyptra villoſa. *Vaill. pariſ.* 130. *t.* 26. *f.* 9.

Habitat in Europæ α. *arboribus* β. *ſaxis*, γ. *rupibus*, δ. *ſylvis.*

* *Antheris pedunculatis erectis.*

3. BRYUM antheris erectis ſphæricis. *Fl. ſuec.* 888. *Dalib. pariſ.* 317. *nomiforme.*

Bryum caule erecto, foliis ſetaceis, capitulis globoſis *Fl. lapp.* 400.

Bry-

Bryum capillaceum, capſulis ſphæricis. *Fl. lapp.* 400 *Dill. muſc.* 339. *t.* 44. *f.* 1.

Muſcus trichodes minimus ſericeus capillaceus, capitulis ſphæricis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 6. *Vaill. pariſ.* 129. *t.* 24. *f.* 9. 12.

Habitat in Europæ *ſcopulis humoſis.*

pyriforme. 4. BRYUM Antheris erectis obovatis, calyptra ſubulata, ſurculis acaulibus, foliis ovatis muticis.

Bryum antheris erectis turbinato-ovatis: operculo obtuſiuſculo. *Fl. ſuec.* 890. *Dalib. pariſ.* 317.

Bryum ſerpillifolium pellucidum, capſulis pyriformibus. *Dill. muſc.* 345. *t.* 44. *f.* 6.

Muſcus capillaceus minimus, capitulis pyriformibus turgidis. *Vaill. pariſ.* 129. *t.* 29. *f.* 3.

Muſcus minimus latifolius, capitulis erectis turgidis. *Buxb. cent* 1. *p.* 44. *t.* 64. *f.* 1.

Muſcus coronatus humilis ſtellaris, foliis latiuſculis, capitulis pyriformibus erectis turgidiuſculis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 16.

Habitat in Europæ *pratis ad aggeres.*

extinctorium 5. BRYUM anthera erecta oblonga minori calyptris laxis æqualibus. *Fl. ſuec.* 891. *Dalib. pariſ* 325.

Bryum calyptra extinctorii forma, minus. *Dill. muſc.* 349. *t.* 45. *f.* 8.

Muſcus capillaceus minimus, calyptra longa conoide nitida. *T. Vaill. pariſ.* 137. *t.* 26. *f.* 1.

Muſcus capillaris minimus cucullatus. *Magn. hort.* 139. *t.* 82.

Muſcus coronatus humilis tenuifolius, pilcolo magno acuto infra aperto, extinctorium referente. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 12.

β. Bryum calyptra extinctorii figura, majus & ramoſum. *Dill. muſc.* 350. *t.* 45. *f.* 9.

Habitat in Europæ *arenoſis.*

fabulatum. 6. BRYUM antheris erectis ſubulatis ſurculis acaulibus.

Bryum capſulis longis ſubulatis. *Dill. muſc.* 350. *t.* 45. *f.* 10.

Muſcus capillaris, corniculis longiſſimis incurvis R. *Vaill. pariſ.* 133. *t.* 25. *f.* 8.

Habitat in Europæ *aggeribus humidiuſculis.*

rurale. 7. BRYUM antheris erectiuſculis, foliis piliferis recurvis. *Fl. ſuec.* 900. *Dalib. pariſ.* 320. *It. ſcan.* 118.

Bryum caule erecto, foliis reflexis ſeta terminatis, capitulis falcatis. *Fl. lapp.* 397. Bryum

Bryum rurale ungviculatum hirſutum elatius & ramoſius. *Dill. muſc.* 352. *t.* 45. *f.* 12.

Muſcus capillaris tectorum, denſis ceſpitibus naſcens, capitulis oblongis, foliis in pilum oblongum deſinentibus. *Vaill. pariſ.* 133. *t.* 25. *f.* 3.

Muſcus erectus hirſutus, capitulis longis acutis ungviculis avicularum ſimilibus, vulgatiſſimus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 628. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 12.

Habitat in Europæ *muris*, *ruſticorum tectis*, *arborum truncis*. ♃

8. BRYUM antheris erectis, foliis piliferis rectiuſculis, ſurculis ſimplicibus ceſpitoſis. *murale.*

Bryum tegulare humile piloſum & incanum. *Dill. muſc.* 355. *t.* 45. *f.* 14.

Muſcus capillaris minor, capitulis erectis, vulgatiſſimus, foliis in pilum deſinentibus *Vaill. pariſ.* 133. *t.* 24. *f.* 15.

Muſcus vulgaris omnium vulgatiſſimus non villoſus. *Vaill. pariſ.* 133. *t.* 24. *f.* 14.

Muſcus capillaris minor, capitulis erectis vulgatiſſimus non villoſus. *Vaill. pariſ. t.* 25. *f.* 4.

Habitat in Europæ *ſaxis*, *muris*, *tectis*, *tegulis*.

9. BRYUM antheris erectiuſculis, pedunculis aggregatis, foliis ſecundis recurvatis, caule declinato. *Fl. ſuec.* 898. *Dalib. pariſ.* 319. *ſcoparium.*

Bryum caule inclinato, foliis arrectis ſubulatis, capitulis erectiuſculis. *Fl. lapp.* 398.

Bryum reclinatum, foliis falcatis, ſcoparum effigie. *Dill. muſc.* 357. *t.* 46. *f.* 16.

Muſcus capillaceus major, pediculo & capitulo tenuioribus. *Vaill. pariſ.* 132. *t.* 28. *f.* 12.

Muſcus capillaceus, foliis pallidis, pediculis pluribus ex communi theca egredientibus. *Buxb. cent.* 2, *p.* 8. *t.* 4. *f.* 1.

Habitat in Europæ *ſylvis arenoſis*, *in truncis putridis*. ♃

10. BRYUM antheris erectiuſculis, pedunculis ſubſoli- *undulatum.*
tariis, foliis lanceolatis carinatis undulatis patentibus ſerratis. *Fl. ſuec.* 899. *Dalib. pariſ.* 320.

Bryum phyllitidis folio rugoſo acuto, capſulis incurvis. *Dill. muſc.* 360. *t.* 46. *f.* 18.

Muſcus erectus, linariæ folio, major. *Vaill. pariſ.* 132. *t.* 26. *f.* 17.

Habitat in Europæ *ſylvis*, *aggeribus*, *pratis umbroſis*.

11. BRY-

glaucum. 11. BRYUM antheris erectiuſculis: operculo arcuato, foliis erectis imbricatis, ſurculis ramoſis.
Bryum albidum & glaucum fragile majus, foliis erectis, ſetis brevibus. *Dill. muſc.* 362. *t.* 46. *f* 20.
Muſcus trichodes montanus albidus fragilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 630. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 22.
Muſcus erectus capillaceus denſiſſimus, glauco folio. *Vaill. pariſ.* 131. *t.* 26. *f.* 13.
Muſcus ſaxatilis ericoides. *Bauh. pin.* 362. *prodr.* 151.
Habitat in Europæ *ericetis apricis.*

albidum. 12. BRYUM antheris erectis foliis lingulatis obtuſis patulis †
Bryum nanum, lariginis foliis albis. *Dill. muſc.* 364. *t.* 46. *f.* 21.
Habitat in Inſula Providentia.

pellucidum. 13. BRYUM antheris erectiuſculis, foliis recurvis acutis, caule hirſuto.
Bryum paluſtre pellucidum, capſulis & foliis brevibus recurvis. *Dill. muſc.* 364. *t.* 46. *f.* 23.
Muſcus polytrichodes elatior, foliis anguſtis pellucidis & fere membranaceis. *Pluk. alm.* 247. t. 44. *f.* 7.
Muſcus polytrichodes anguſtifolius pellucidus ramoſus. *Pluk. alm.* 247.
β. Bryum erectis capitulis brevibus, foliis reflexis. *Dill. muſc.* 365. *t.* 46. f. 24.
Habitat in Europæ *paludibus.*

aciculare. 14. BRYUM antheris erectis: operculo aciformi, foliis erectis ſubſecundis.
Bryum montanum hemiheterophyllum, operculis acutis. *Dill. muſc.* 366. *t.* 46. *f.* 25.
Habitat in Anglia.

flexuoſum. 15. BRYUM antheris erectis, foliis ſetaceis, pedunculis flexuoſis. *Fl. ſuec.* 892.
Bryum piloſum molle, ſetis intortis. *Dill. muſc.* 373. *t.* 47. *f.* 33.
Habitat in Europæ ſylvis.

heteromallum. 16. BRYUM antheris erectis, foliis ſetaceis ſecundis. *Fl. ſuec.* 895.
Bryum heteromallum. *Dill. muſc.* 375. *t.* 47. *f.* 37.
Muſcus capillaceus, foliis unam partem ſpectantibus. *Vaill. paris.* 132. *t.* 27. *f.* 7.
Muſcus trichodes, foliis capillaceis, capitulis minoribus. *Moriſ. hiſt.* 3 *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 5. 7.
Habitat in Europæ *ericetis*, *juniperetis.*

17. BRY-

17. BRYUM antheris erectis, foliis ſetaceis imberbibus: ſiccitate retorquentibus. *Fl. ſuec.* 497. *tortuoſum.*
Bryum alpinum, crinium criſporum ſimile, capſula barbata. *Hall. helv.* 110. *t.* 4 *f.* 2.
Bryum cirratum, ſetis & capſulis longioribus. *Dill. muſc.* 377. *t.* 48. *f.* 4.
Muſcus alpinus cirrhoſus ſ. crinium tortorum inſtar criſpatus. *Scheuch. alp.* 65. *t.* 19. *f.* 15.
Muſcus helveticus trichodes criſpatus. *Pet. gaz.* 159. *t.* 65. *f.* 8.
Habitat in montibus Helvetiæ, Sveciæ, Cambriæ.

18. BRYUM antheris erectis ſubrotundis: operculo mucronato. *Fl. ſuec.* 889. *Dalib. pariſ.* 313. *truncatulum*
Bryum exiguum, creberrimis capſulis ruſis. *Dill. muſc.* 347. *t.* 45. *f.* 7.
Muſcus capillaceus, omnium minimus. *Vaill. pariſ.* 130 *t.* 26. *f.* 2.
Muſcus ſtellaris minimus, pediculo breviſſimo, capitulis turgidis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 4. *t.* 2. *f.* 2.
Muſcus coronatus minimus, foliis & capitulis oblongis in pediculis breviſſimis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 631. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 18.
Habitat in Europa *ad agros, foſſas, ſepes.*
Capſulæ *amiſſo operculo apparent valde truncatæ, obovatæ & rufæ, quibus manifeſte differt a ſequente.*

19. BRYUM antheris erectis ovatis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato-patulis. *Fl. ſuec.* 893. *viridulum.*
Bryum capillaceum breve, pallide & læte virens, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 380. *t.* 48. *f.* 43.
Muſcus capillaceus omnium minimus, foliolis longioribus & anguſtioribus. *Vaill. pariſ.* 130. *t.* 29. *f.* 5.
Habitat in Europæ *agris, aggeribus.*
Folia *viridiſſima.* Capſulæ *flaveſcentes, ciliatæ.*

20. BRYUM acaulon, foliolis ſetaceis, antheris obtuſiſſimis patulis. *paludoſum.*
Bryum trichodes acaulon paluſtre minimum, ſetis & capſulis breviſſimis *Dill. muſc.* 387. *t.* 49. *f.* 53.
Habitat in Europæ *humidis.*
Differt a Viridulo, capſulis fuſcis & foliis ſiccitate minime criſpis.

21. BRYUM antheris erectis, caule erectiuſculo, ramis lateralibus brevibus fertilibus. *Fl. lapp.* 396. *Fl. ſuec.* 894. *Dalib. pariſ.* 326. *Hypnoides.*

Bry-

Bryum hypnoides polycephalon lanuginoſum montanum. *Dill. muſc.* 372. *t.* 47. *f.* 32.
Muſcus alpinus ramoſior erectus, flagellis brevioribus, lanuginoſus. *Pluk. alm.* 255. *t.* 47. *f.* 5.
Muſcus terreſtris vulgari ſimilis lanuginoſus. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 625. *f.* 15. *t.* 5. *f.* 7.
β. Bryum hypnoides hirſutie vireſcens, faſciculare alpinum. *Dill. muſc.* 370. *t.* 47. *f.* 28.
γ. Bryum hypnoides, ericæ facie, capſulis barbatis, alpinum. *Dill. muſc.* 371. *t.* 47. *f.* 31.
Habitat in Europæ *frigidæ rupibus, ſaxis, ſabulofis.*

verticillatum. 22. BRYUM antheris erectis, pedunculis ſiccitate contortis, foliis piliferis, ſurculis faſtigiatis.
Bryum piloſum verticillatum. *Dill. muſc.* 374. *t.* 47. *f.* 35.
Habitat ad latera collium.

elſii. 23. BRYUM antheris erectiuſculis, pedunculis longiſſimis, foliis ſetaceis, ſurculis acaulibus.
Bryum trichodes acaulon minimum, ſetis & capſulis oblongis. *Dill. muſc.* 388. *t.* 49 *f.* 54.
Habitat Upſaliæ.

trichodes. 24. BRYUM antheris erectiuſculis: ore ciliato absque annulo, pedunculo longiſſimo.
Bryum trichodes aureum, capſulis incurvis obtuſis in ſetis longis. *Dill. muſc.* 389. *t.* 49. *f.* 58.
Habitat in Suecia, Germania.

ſquarroſum. 25. BRYUM antheris obliquis, foliis quinquefariis imbricatis recurvis, caule ferrugineo-tomentoſo.
Muſcus paluſtris, foliis reflexis cauliculos quinquangulos formantibus. *Buxb. cent.* 4. *p.* 36. *t.* 65. *f.* 1.
Habitat in Europæ *borealis paludibus apricis. Lœfl.*
Muſcus diſtinctiſſimus ab Hypno ſquarroſo. Surculi *plures, conferti, erectiuſculi, undique fuſco pubeſcentes:* Ramo *uno alterove brevi.* Folia *minima, ſeſſilia, ovata, acuminata, ſubcarinata, læte viridia, imbricata, revoluta, quinquefariam exſtantia.* Pedunculus *terminalis purpureus, longus.* Capſula *oblonga, obliqua.*

* *Antheris nutantibus.*

argenteum. 26. BRYUM antheris pendulis, ſurculis cylindricis imbricatis lævibus *Fl. ſuec.* 909. *Dalib. pariſ.* 321.

Bry-

Bryum pendulum julaceum argenteum & fericeum. *Dill. muſc.* 392. *t.* 50. *f.* 62.
Muſcus ſquamolus argenteus, ericæ folio. *Vaill. pariſ.* 134. *t.* 26. *f.* 3.
Muſcus minimus e viridi argenteus, capitulis oblongis cernuis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 627. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 17.
β. Bryum pendulum, ſurculis teretibus viridibus. *Dill. muſc.* 394. *t.* 50. *f.* 63.
Habitat in Europæ *tectis*, *muris*, *rupibus*.

27. BRYUM antheris ſubrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. *Fl. ſuec.* 904. *Dalib. pariſ.* 321. *pulvinatum.*
Bryum foliis ſetaceis, pedunculo reflexo, capitulis ſubrotundis. *Fl. lapp.* 401.
Bryum orbiculare pulvinatum hirſutie caneſcens, capſulis immerſis. *Dill muſc.* 395. *t.* 50 *f.* 65.
Muſcus capillaceus lanuginoſus minimus. T. *Vaill. pariſ.* 133. *t.* 29. *f.* 2.
Muſcus, capitulo inflexo, pene acaulos. *Pet. gaz.* 127. *t.* 95. *f.* 15.
Habitat in Europæ *muris*, *rupibus*.

28. BRYUM antheris pendulis, foliis lanceolatis acuminato-ſetaceis, pedunculis longiſſimis. *Fl. ſuec.* 905. *Dalib. pariſ.* 322. *cæſpiticium.*
Bryum foliis ſubulatis, pedunculo longiſſimo, capitulo reflexo. *Fl. lapp.* 402.
Bryum pendulum ovatum cæſpiticium & piloſum, ſeta bicolori. *Dill. muſc.* 396. *t.* 50. *f.* 66.
Muſcus capillaceus minimus, capitulo nutante, pediculo purpureo. *Vaill. pariſ.* 134. *t.* 29. *f.* 7.
Muſcus trichodes, capitulo parvo reflexo, pediculo ima medietate rubro, ſumma luteo-viridi. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 15.
Habitat in Europæ *muris*, *tectis*, *glareoſis*.

29. BRYUM antheris pendulis, foliis ovatis ſetiferis carinatis, pedunculis longiſſimis. *Fl. ſuec.* 906. *Dalib. pariſ.* 322. *capillare.*
Bryum foliis latiuſculis congeſtis, capſulis longis nutantibus. *Dill. muſc.* 398. *t.* 50. *f.* 67.
Muſcus capillaceus major, capitulis craſſioribus cylindraceis nutantibus. *Vail.. pariſ.* 134. *t.* 24. *f.* 6
Muſcus capillaris, foliis latiuſculis congeſtis, capitulis longis reflexis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 19.

Muſcus capillaris, folio longiore. *Magn. hort.* 138. *t.* 138.
Habitat in Europæ *ſiccis, muris, glareoſis.*
Præcedenti valde affinis.

carneum. 30. BRYUM antheris pendulis ſubgloboſis, foliis acutis alternis. *Fl. ſuec.* 908.
Bryum lanceolatum pellucidum, capſulis rubrotundis, pedunculis carneis. *Dill. muſc.* 400. *t.* 50. *f.* 69.
Muſcus ſtellaris humilis, capitulis pendulis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 5. *t. f.* 6.
Habitat in Europæ *udis.*

HYPNUM.

* *Frondibus pennatis.*

ſpinæforme. 1. HYPNUM fronde ſimpliciſſima: foliolis patentibus ſubulatis, pedunculis radicalibus.
Hypnum erectum non ramoſum ſpinarum halecum æmulum. *Dill. muſc.* 332. *t.* 43. *f.* 68.
Adiantum f. Polytrichum aureum medium, capitulo proprio pediculo inſidente. *Sloan. jam.* 12. *hiſt.* 1. *p.* 68 *t.* 25. *f.* 4.
Habitat in Jamaica.

taxifolium. 2. HYPNUM fronde ſimpliciſſima pinnata lanceolata baſi pedunculifera.
Hypnum foliis pinnatis contiguis linearibus, pedunculis radicalibus, capitulo ſubrotundo erecto. *Roy. lugdb.* 504.
Hypnum taxiforme minus: baſi capſulifera. *Dill. muſc.* 263. *t.* 34. *f.* 2
Muſcus pennatus, capitulis adianti. *Vaill. pariſ.* 136. *t.* 24. *f.* 11.
Habitat in Europæ *umbroſis.*

denticulatum. 3. HYPNUM fronde pinnata ſimplici; pinnis duplicatis baſi pedunculifera.
Hypnum denticulatum pennatum, pinnulis duplicatis recurvis. *Dill. muſc.* 266. *t.* 34. *f.* 5.
Muſcus pennatus denticulatus minor. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 29. *f.* 8.
Muſcus pennatus, capitulis adianti. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 36.
Habitat in Europa *ſupra terram umbroſam.*

4 HYP-

4. HYPNUM fronde ſimpliciſſima pinnata lanceolata apice pedunculifera. *bryoides.*

Hypnum taxiforme exiguum verſus ſummitatem capſuliferum. *Dill. muſc.* 262. *t.* 34. *f.* 1.

Muſcus polytrichoides, exiguis capitulis in ſummis ſurculis, ſ. foliis ſubrotundis erectis. *Vaill. pariſ.* 136. *t.* 24. *f.* 13. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 629. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 11.

Muſcus terreſtris minimus, foliis pennatim diſpoſitis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 44. *t.* 64. *f.* 3.

Habitat in Europæ *umbroſis.*

Muſcus minimus capituli ora magna ciliis rubris ſpectabilis.

5. HYPNUM fronde pinnata ramoſa apice pedunculifera. *acacioides.*

Hypnum pinnulis acaciæ, ſetis breviſſimis. *Dill. muſc.* 265. *t.* 34. *f.* 4.

Habitat in Patagonia.

6. HYPNUM fronde pinnata ramoſa erecta medio pedunculifera. *adiantoides.*

Hypnum taxiforme paluſtre ramoſum majus & erectum. *Dill. muſc.* 264. *t.* 34. *f* 3.

Muſcus taxiformis ramoſus. *Vaill. pariſ.* 136. *t.* 28. *f.* 5.

Muſcus filicifolius ſ. pennatus minor, pinnulis plurimis ad mediam coſtam adnexis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

Habitat in Europæ *paludoſis.* ♄

7. HYPNUM fronde pinnata ramoſa: foliolis imbricatis acutis complicatis compreſſis. *complanatum.*

Hypnum pennatum compreſſum & ſplendens, capſulis ovatis. *Dill. muſc.* 268. *t.* 34. *f.* 7.

Muſcus trichomanoides filicifolius ſplendens. *Vaill. pariſ.* 139. *t.* 23. *f.* 4.

Muſcus terreſtris repens primæ ſpeciei ſimilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 5.

Habitat in Europa *ad truncos arborum.*

Confer Hypnum pennatum trichomanoides ſplendens ramoſum. *Dill. muſc.* 269. *t.* 34. *f.* 8.

8. HYPNUM fronde pinnata ramoſa, foliolis patentiſſimis ovatis carinatis mucronatis. *ornithopodioides.*

Hypnum pennatum, ornithopodii pinnulis pellucidis. *Dill. muſc.* 270. *t.* 34. *f.* 9.

Habitat in Patagonia.

* *Surculis vagis.*

lucens. 9. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis: foliolis punctatis.
Hypnum pennatum aquaticum lucens, longis latisque foliis. *Dill. muſc.* 270. *t.* 34. *f.* 10.
Habitat in Europæ *paludoſis.*

undulatum. 10. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis: foliolis undulatis complicatis.
Hypnum pennatum undulatum, lycopodii inſtar ſparſum. *Dill. muſc.* 271. *t.* 36. *f.* 11.
Hypnum repens criſpum, ramulis compreſſis filicinorum more diſpoſitis. D. *Hall. helv.* 105. *t.* 3. *f.* 5.
Habitat in Anglia, Hibernia, Helvetia.
Calyptræ apice fuſco diſtinctum. Dill.

criſpum. 11. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubpinnatis: foliolis undulatis planis.
Hypnum pennatum undulatum criſpum, ſetis & capſulis brevibus. *Dill. elth.* 273. *t.* 36. *f.* 12.
Muſcus terreſtris major, ramulis compreſſis, foliis ſuperficie criſpis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 10.
Habitat in Europæ *locis ſaxoſis.*

triquetrum. 12. HYPNUM ramis vagis recurvis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Fl. ſuec.* 881.
Hypnum ramis inæqualibus, foliis laxe imbricatis triangularibus acutis. *Fl. lapp.* 409.
Hypnum vulgare triangulum maximum & pallidum. *Dill. muſc.* 293. *t.* 38. *f.* 28.
Muſcus ramoſus major ſpermatophorus. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 28. *f.* 9.
Habitat in Europæ *pratis*, *ſylvis*, *ſepibus.*

rutabulum. 13. HYPNUM ramis vagis ſubrepentibus, foliolis ovatis mucronatis imbricatis.
Hypnum dentatum vulgatiſſimum operculis obtuſis. *Dill. muſc.* 295. *t.* 38. *f.* 29.
Muſcus myoſuroides rutabuli fructu. *Vaill. pariſ.* - *t.* 27. *f.* 8. & *t.* 23. *f.* 2.
Muſcus denticulatus minor ſericeus noſtras, capitulis adianti. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 35.
Habitat in Europæ *ſepibus*, *ſylvis ad arborum radices.*

* *Sur-*

* *Surculis pennatis.*

14. HYPNUM surculis pennatis: ramulis diſtantibus, foliolis imbricatis incurvis acutis ſecundis. *Fl. ſuec.* 875. *filicinum.*
Hypnum repens filicinum criſpum. *Dill. muſc.* 282. *t.* 36. *f.* 19.
Muſcus filicinus paluſtris. *Vaill. pariſ.* 138. *t.* 29. *f.* 9.
Habitat in Europæ *humidiuſculis.*

15 HYPNUM ſurculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis. *Fl. lapp.* 405. *Fl. ſuec.* 872. *proliferum.*
Hypnum filicinum, tamariſci foliis minoribus non ſplendentibus. *Dill. muſc.* 276. *t.* 35. *f.* 14.
Muſcus filicinus major. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 625. *f.* 15. *t.* 5. *f.* 20. *Tourneſ. inſt.* 556. *t.* 326. *f. C. Vaill. pariſ.* 140. *t.* 25. *f.* 1.
Habitat in Europæ *pratis*, *ſylvis.*

16. HYPNUM ſurculis ſubproliferis plano-pinnatis cuſpidatis, pedunculis aggregatis. *delicatulum.*
Hypnum filicinum, tamariſci foliis minimis non ſplendentibus, ſetis capſulis brevioribus. *Dill. muſc.* 546. *t.* 83. *f.* 6.
Habitat in America, Europa *ſeptentrionali.*
Præcedenti ſimillima, *ſed longe tenerior & forte ſola varietas*; *antheras non vidi.*

17. HYPNUM ſurculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis aggregatis. *Fl. lapp.* 406. *Fl. ſuec.* 873. *parietinum.*
Hypnum filicinum, tamariſci foliis majoribus ſplendentibus. *Dill. muſc.* 274. *t.* 35. *f.* 13.
Muſcus filicinus major. *Buxb. cent.* 2. *p.* 2. *t.* 1. *f.* 2. & *p.* 3. *t.* 2. *f.* 1. & 4. *t.* 28. *f.* 1. & *t.* 29. *f.* 1.
Habitat in Europa *frequens.*

18. HYPNUM ſurculis ſubbipinnatis decumbentibus: ramulis remotis, foliolis ovatis, antheris cernuis. *prælongum.*
Hypnum filicinum, triangularibus parvis foliis, prælongum. *Dill. muſc.* 278. *t.* 35. *f.* 15.
Muſcus terreſtris minor, foliis criſpis. *Buxb. cent.* 4. *p.* 37. *t.* 63. *f.* 3.
Habitat in Europæ *terris*, *truncis*, *lignis.*
Hæc ſpecies difficilius determinatur, *quam dignoſcitur.*

19. HYPNUM ſurculis pinnatis: ramulis approximatis: apicibus recurvis. *Fl. ſuec.* 871. *criſtæ, conſtrict.*

Hypnum ramulis plano-pinnatis: pinnis contiguis apicibus deflexis. *Fl. lapp.* 407.

Hypnum filicinum, criſtam caſtrenſem repræſentans. *Dill. muſc.* 284. *t.* 36. *f.* 20.

Muſcus criſtam caſtrenſem repræſentans flaveſcens nemoroſus ramoſus caſſubicus. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 8.

Muſcus terreſtris repens ſubflavus, foliolis criſpis minoribus, ramulisque denſius confertis. *Vaill. pariſ.* 141. *t.* 27. *f.* 14.

Muſcus pennatus major, caulibus ramoſis in ſummitate veluti pinnatus. *Loeſ. pruſſ.* 167. *t.* 42.

Habitat in Europa, Penſylvania, *adradices Abietis.*

abietinus. 20. HYPNUM ſurculis pinnatis teretiuſculis remotis inæqualibus. *Fl. lapp.* 408. *Fl. ſuec.* 874.

Hypnum luteſcens, alis ſubulatis tenacibus. *Dill. muſc.* 280. *t.* 35 *f.* 17.

Muſcus pennatus minor, caulibus ramoſis, in ſummitate veluti ſpicatus. *Loeſ. pruſſ.* 167. *t.* 43. *Vaill. pariſ. t.* 29. *f.* 12.

Muſcus terreſtris, ſurculis filamentoſis tenacibus abietinis ſemel tantum diviſis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 625. *ſ.* 15. *t.* 5 *f.* 22.

Habitat in Europæ *ſylvis abietinis.*

Pedunculi *e media rachi ſurculi, ſolitarii, purpurei, recti, longitudine ſurculi, Calyptra erecta, ſubulata, pallida.* Anthera *ruffa, recurvata magis quam in ullo alio, margine oris integro, intra quem Cilia brevia, patula.*

* *Foliis reflexis.*

cupreſſiformis 21. HYPNUM ſurculo ſubpinnato, foliis ſecundis recurvis apice ſubulatis. *Fl. ſuec.* 880.

Hypnum criſpum cupreſſiforme, foliis aduncis. *Dill. muſc.* 287. *t.* 37. *f.* 23

Muſcus ſquamoſus ramoſus minor & criſpus. *Vaill. pariſ.* 139. *t.* 27. *f.* 13.

Muſcus terreſtris aureus minor, flagellis clavisque brevioribus. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 8.

Habitat in Europæ *ſylvis ad arborum radices.*

aduncum. 22. HYPNUM ſurculo erectiuſculo ſubramoſo, foliis ſecundis recurvatis ſubulatis, ramis recurvatis. *Fl. ſuec.* 879.

Hyp-

Hypnum paluſtre erectum ſummitatibus aduncis. *Dill. muſc.* 292. *t.* 37. *f.* 26.
Habitat in Europæ *uliginoſis.*

23. HYPNUM ramis vagis procumbentibus recurvis, foliis ſecundis acuminatis. *ſcorpioides.*
Hypnum ſcorpioides paluſtre magnum, lycopodii inſtar ſparſum *Dill. muſc.* 290. *t.* 37. *f.* 25.
Habitat in Anglia, Sueciæ *paludibus profundis.*
Muſcus *procumbens*, *ramis vagis fuſcis*, *apicibus adauncis flavis.*

24. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis vagis teretibus, foliis patulis acuminatis. *viticuloſum.*
Hypnum ſubhirſutum, viticulis gracilibus erectis, capſulis teretibus. *Dill. muſc.* 307. *t.* 39. *f.* 43.
Muſcus ſquamoſus, viticulis longioribus glabris. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 23. *f.* 1
Muſcus montanus, flagellis longis tenuibus cupreſſinis ut plurimum indiviſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 624. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 7.
Muſcus montanus gracilis ramoſus, viticulis longioribus glabris. *Pluk. alm.* 255. *t.* 47 *f.* 4.
Muſcus dentis foliis juniperinis in ceſpitem aggeſtis. *Loeſ. pruſſ.* 49. *t.* 49.
Habitat in Europæ *montoſis aridis ad arbores.*

25. HYPNUM ramis vagis, foliis ovatis apice ſubulatis undique reflexis. *Fl. ſuec.* 878. * *ſquarroſum.*
Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis, majus. *Dill. muſc.* 303. *t.* 39. *f.* 38.
Muſcus terreſtris erectior, foliis reflexis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 524. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 2.
β. Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis, minus. *Dill. muſc.* 304. *t.* 39. *f.* 39.
Muſcus erectus, foliis reflexis. *Vaill. pariſ.* 139. *t.* 27. *f.* 5.
Habitat in Europæ *ſubhumidis.*

26. HYPNUM ſurculis reptantibus, ramis vagis erectis, foliis ſecundis, antheris ſubrotundis. *loreum.*
Hypnum loreum montanum, capſulis ſubrotundis. *Dill. muſc.* 305. *t.* 39. *f.* 40.
Muſcus ſquamoſus major, foliis anguſtioribus acutiſſimis. *Vaill. pariſ.* 138. *t.* 25. *f.* 2.
Muſcus repens major, foliis & flagellis longis & tenuibus donatus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 24.

Muſcus montanus. *Tabern. ic.* 809.
Muſco denticulato ſimilis. *Bauh. pin.* 360.
Habitat in Europæ *montoſis.*

* *Surculis dendroidibus f. faſciculatis.*

dendroides. 27. HYPNUM ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſimpliciuſculis, antheris erectis. *Fl. ſuec.* 886.
Hypnum caule erecto ſuperne undique ramoſo. *Fl. lapp.* 411.
Hypnum dendroides ſericeum, ſetis & capſulis longioribus erectis. *Dill. muſc.* 313. *t.* 40. *f.* 48.
Muſcus ſquamoſus ramoſus erectus alopecuroides. *Tournef. inſt.* 554. *t.* 326. *f. B. Vaill. pariſ.* 137. *t.* 26. *f.* 6.
Muſcus dendroides elatior, ramulis crebris minus ſurculoſis, capitulis pedunculis brevibus inſidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 31.
Habitat in Europæ *pratis ſylvisque ſubhumidis.*

alopecurum. 28. HYPNUM ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſubdiviſis, antheris ſubnutantibus. *Fl. ſuec.* 887.*
Hypnum dendroides obſcurius, ſetis & capſulis breviоribus ſubnutantibus. *Dill. muſc.* 315. *t.* 41. *f.* 49.
Muſcus dendroides ſylvarum erectus, ramulis kali æmuliis, radice repente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 30.
Muſcus ſquamoſus alopecuroides, flagellis recurvis. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 23. *f.* 5.
Habitat in Europæ *ſylvis humidiuſculis.*

* *Surculis teretiuſculis.*

curtipendulum. 29. HYPNUM ſurculis vagis teretibus, foliis ovatis acutis patulis, antheris pendulis. *Fl. ſuec.* 877.
Hypnum dentatum curtipendulum, viticulis rigidis. *Dill. muſc.* 333. *t.* 43. *f.* 69.
Habitat in Europa, America, *ad radices arborum, ſaxorum.*

purum. 30. HYPNUM ſurculis pinnato-ſparſis ſubulatis, foliis ovatis obtuſis conniventibus. *Fl. ſuec.* 876.
Hypnum ramis inæqualibus ſparſis, foliis ovatis imbricatis, capitulis obliquis. *Fl. lapp.* 410.
Hypnum cupreſſiforme vulgare, foliis obtuſis. *Dill. muſc.* 309. *t.* 40. *f.* 45.
Muſcus ſquamoſus cupreſſiformis. *Vaill. pariſ.* 138. *t.* 28. *f.* 3.
Habitat in Europæ *paſcuis, ſylvis.*

31.

31. HYPNUM ſurculis ramisque vagis teretibus erectiu- *illecebrum.*
culis obtuſis.
Bryum caule erecto ramoſo, foliis ovatis undique imbricatis. *Fl. lapp.* 317.
Hypnum cupreſſiforme rotundius vel illecebræ æmulum. *Dill. muſc.* 311. *t.* 40. *f.* 46.
Muſcus terreſtris, ſurculis kali geniculati aut illecebræ æmulis, foliis ſubrotundis ſquamatim incumbentibus. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 25. *f.* 7.
Habitat in Europa & Americæ *ſeptentrionalis paſcuis.*

32. HYPNUM ſurculis teretibus ramoſis, foliolis acu- *riparium.*
tis patulis diſtantibus.
Hypnum aquaticum, flagellis & teretibus & pennatis. *Dill. muſc.* 308. *t.* 40. *f.* 44.
Hypnum ramoſum fluitans pennatum. *Raj. angl.* 3. *p.* 81.
Habitat in Europa, *ad fluviorum ripas.*

33. HYPNUM ſurculis vagis: apice foliis convolutis *cuſpidatum.*
acuminato. *Fl. ſuec.* 884.
Hypnum paluſtre extremitatibus cuſpidatis & pungentibus. *Dill. muſc.* 300. *t.* 39. *f.* 34.
Muſcus ſaxatilis repens, coma ſparſa. *Buxb. cent.* 2. *p.* 6. *t.* 3. *f.* 1. 2. 3. 4.
Habitat in Europæ *paludibus muſcoſis, quas replet.*

* *Surculis confertis.*

34. HYPNUM ſurculo repente, ramis confertis erectis, *ſericeum.*
foliis ſubulatis, antheris erectis. *Fl. lapp.* 412. *Fl. ſuec.* 882. *Dalib. pariſ.* 326.
Hypnum vulgare ſericeum recurvum, capſulis erectis cuſpidatis. *Dill. muſc.* 323. *t.* 42. *f.* 59.
Muſcus terreſtris luteo-viridens ſericeus repens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *f.* 15. *t.* 5. *f.* 25.
Muſcus arboreus ſplendens ſericeus. *Vaill. pariſ.* 132. *t.* 27. *f.* 3.
Habitat in Europa, *ad truncos, muros, inque campis.*

35. HYPNUM ſurculo repente, ramis confertis erectis, *velutinum.*
foliis ſubulatis, antheris ſubnutantibus. *Fl. ſuec.* 883.
Hypnum velutinum, capſulis ovatis cernuis. *Dill. muſc.* 326. *t.* 42. *f.* 61.
Muſcus ſquamoſus ramoſus tenuior, capitulis incurvis. *Vaill. pariſ.* 138. *t.* 26. *f.* 9.

Muſcus terreſtris minor omnium vulgatiſſimus. *Buxb. cent.* 4. *p.* 35. *t.* 62. *f.* 23.
Habitat in Europa *ad radices arborum umbroſas.*

ſerpens. 36. HYPNUM ſurculis repentibus, ramis filiformibus, foliis obliteratis.
Hypnum trichodes ſerpens, ſetis & capſulis longis erectis. *Dill. muſc.* 329. *t.* 42. *f.* 64.
Muſcus terreſtris omnium minimus, capitulis majuſculis oblongis erectis *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 623. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 14. 21. *Vaill. pariſ.* 138. *t.* 28. *f.* 2. 6. 7. 8.
Habitat in Europa, Virginia, *ad caudices, ligna, ſaxa.*

ſciuroides. 37. HYPNUM ſurculis erectis ramoſis incurvatis.
Hypnum arboreum ſciuroides. *Dill. muſc.* 319. *t.* 41. *f* 54
Muſcus arboreus ſplendens myoſuroides *Vaill. pariſ. t.* 27. *f.* 12.
Muſcus repens, ſerici modo lucens, viticulis longioribus erectis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 626. *ſ.* 15. *t.* 5. *f.* 27.
Habitat in Europæ *truncis arborum.*
Pedunculi *maturi ſunt inſtar torti; feminæ ſurculi diſtincti creſcunt.*

myoſuroides. 38. HYPNUM ſurculis ramoſiſſimis: ramis ſubulatis utrinque attenuatis teretibus.
Hypnum myoſuroides tenuius, capſulis nutantibus. *Dill. muſc.* 317. *t.* 41 *f.* 51.
Muſcus trichodes humilis ramoſus, capitulis oblongis tumidiuſculis donatus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 628. *ſ.* 15. *t.* 6. *f.* 3.
Muſcus ſquamoſus minor myoſuroides, capitulis incurvis. *Vaill. pariſ.* 137. *t.* 27. *f.* 6.
Habitat in Europa *ſupra lapides arborumque radices.*

clavellatum. 39. HYPNUM repens, ramulis erectis confertiſſimis, antheris incurvis: operculis inflexis.
Hypnum clavellatum parvum repens, ſetis brevibus. *Dill. muſc.* 551. *t.* 81. *f.* 17.
Habitat in Europæ *lignis putridis.*

julaceum. 40. HYPNUM ramis erectis teretibus imbricatis obtuſis, perichætiis longitudine ferè pedunculorum.
Hypnum julaceum, perichætio ſetas æquante. *Dill. muſc.* 321. *t.* 41. *f.* 5. 6.
Hypnum ſabinæ foliis, capitulis atro-fuſcis, pediculis brevibus. *Gron. virg.* 125.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

AL-

ALGÆ.

JUNGERMANNIA.

* *Frondibus pinnatis secundis.*

1. JUNGERMANNIA frondibus simpliciter pinnatis: foliolis ovatis subciliatis. *asplenioides.*

Jungermannia major, foliis brevioribus & obtusioribus non dentatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 3. o. o.

Lichenastrum asplenii facie, pinnis laxioribus. *Dill. musc.* 482. *t.* 69. *f.* 5.

Muscus bifolius procumbens, foliis subrotundis. *Læs. pruss.* 167. *t.* 47.

β. Jungermannia caule ramoso repente, foliis imbricatis ovato-crenulatis: alternis minoribus. *Roy. lugab.* 508.

Jungermannia major, foliis subrotundis tenuissime denticulatis. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 1. 2.

Lichenastrum asplenii facie, pinnis confertioribus. *Dill. musc.* 483. *t.* 69. *f.* 6.

Hepaticoides polytriche facie. *Vaill. paris.* 99. *t.* 19. *f.* 7.

Muscus trichomanoides, foliis rotundioribus pellucidis squamatim conjuncte sibi incumbentibus. *Moris. hist.* 3. *p.* 627. *s.* 15. *t.* 6. *f.* 42.

Habitat in Europæ Indiæ *udis umbrosis.*

2. JUNGERMANNIA frondibus simpliciter pinnatis: foliolis subulatis *viticulosa.*

Jungermannia terrestris, viticulis longis, foliis perexiguis densissimis ex rotunditate acuminatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 4.

Lichenastrum trichomanis facie e basi & medio florens. *Dill. musc.* 484. *t.* 69. *f.* 7.

Habitat in Europæ *udis umbrosis sylvis.*

3. JUNGERMANNIA frondibus simpliciter pinnatis: foliolis integerrimis imbricatis convexis. *polyanthos.*

Jungermannia palustris repens, foliis densissimis ex rotunditate acuminatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 5.

Lichenastrum, trichomanes facie, polyanthemum breve & repens. *Gill. musc.* 486. *t.* 70. *f.* 9.

Habitat in Europæ *palustribus.*

4. JUNGERMANNIA frondibus simpliciter pinnatis lanceolatis apice floriferis, foliolis integerrimis. *lanceolata.*

Jungermannia palustris minima repens, foliis subrotundis densissimis lætè virentibus. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 67.

Li-

Lichenaſtrum trichomanis facie minus, ab extremitate florens. *Dill. muſc.* 486. *t.* 70. *f.* 10.
Habitat in Europæ *humidis umbroſis.*

bidentata. 5. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis apice floriferis, foliolis bidentatis.
Jungermannia major repens, foliis bifidis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 12.
Lichenaſtrum, pinnulis acutioribus & concavis bifidis, majus. *Dill. muſc.* 487. *t.* 70. *f.* 11.
Hepaticoides, polytrichi facie, foliis bifidis, major. *Vaill. pariſ.* 99. *t.* 19. *f.* 8.
Muſcus lichenoides, foliis pennatis bifidis, minor. *Meriſ. hiſt.* 3. *p.* 627. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 47.
Habitat in Europæ *ericetis umbroſis.*

bicuſpidata. 6. JUNGERMANNIA frondibus ſimpliciter pinnatis medio floriferis, foliolis bidentatis.
Jungermannia minima repens, foliis bifidis, vagina florum cylindracea. *Mich. gen.* 9. *t.* 6. *f.* 17.
Lichenaſtrum, pinnulis acutiſſime bifidis, minimum. *Dill. muſc.* 288. *t.* 70. *f.* 13.
Habitat in Europæ *umbroſis humidis.*

* *Frondibus pinnatis: pinnulis auriculatis ſuperne tectis.*

undulata. 7. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis apice floriferis; foliolis ſubrotundis integerrimis.
Lichenaſtrum pinnulis auriculatis majoribus & non crenatis. *Dill. muſc.* 490. *t.* 71. *f.* 17.
Hepatica ſaxatilis undulata ſeminifera. *Vaill. pariſ.* 98. *t.* 19. *f.* 6.
Habitat in Europa.

8. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis apice floriferis, foliolis ciliatis.
Jungermannia nemoroſa, foliis acutioribus auritis tenuiſſime denticulatis, flore inſidente pediculo breviore. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 8.
Lichenaſtrum auriculatum, pinnis minoribus crenatis. *Dill. muſc.* 490. *t.* 7. *f.* 18.
Habitat in Europæ *ſylvis.*

reſupinata. 9. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis inferne floriferis: foliolis crenulatis imbricatis rotundis.
Jungermannia furculoſa reſupinata, foliolis pinnato-imbricatis

bricatis deflexis rotundis integris: auricula laterali. *Fl. ſuec.* 926.
Lichenaſtrum imbricatum, pinnulis rotundis, criſpum. *Dill. muſc.* 491. *t.* 71. *f.* 19.
Habitat in Europæ *rupibus.*

10. JUNGERMANNIA frondibus ſupra bipinnatis apice floriferis: foliolis linearibus recurvatis. *albicans.*
Jungermannia furculis pinnatis: foliolis recurvis planis auriculatis. *Fl. ſuec.* 916.
Lichenaſtrum auriculatum: pinnulis anguſtis planis recurvis. *Dill. muſc.* 492. *t.* 71. *f.* 20.
Hepaticoides albeſcens, foliis pinnatis *Vaill. pariſ.* 100. *t.* 19. *f.* 5.
Habitat in Europæ *umbroſis.*

11. JUNGERMANNIA frondibus ſubtus bipinnatis, foliolis quadratis obſolete trilobis. *trilobata.*
Jungermannia furculis planis pinnatis: foliolis obſolete trilobis auriculatis. *Fl. ſuec.* 917.
Jungermannia foliis latiuſculis obtuſis undulatis & veluti anguloſis. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 10.
Lichenaſtrum pinnulis obtuſe trifidis nervo geniculato. *Dill. muſc.* 493. *t.* 71. *f.* 22.
Habitat in Svecia, Anglia, Italia.

12. JUNGERMANNIA frondibus ſubtus bipinnatis apice reptantibus, foliolis quadridentatis. *reptans.*
Lichenaſtrum multifidum exiguum ad baſin florens perficitatem imbricatum. *Dill. muſc.* 494.. *t.* 71. *f.* 24.
Habitat in Europæ *Ericetis udis.*

* *Frondibus imbricatis.*

13. JUNGERMANNIA furculis repentibus: foliolis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Fl. ſuec.* 922. *complanata.*
Jungermannia foliis circinatis imbricatim diſpoſitis ex viridi flaveſcentibus. *Mich. gen.* 7. *t.* 5. *f.* 21.
Lichenaſtrum imbricatum majus, ſquamis compreſſis & planis *Dill. muſc.* 496. *t.* 72. *f.* 26.
Habitat in Europa *ad arborum truncos.*

14. JUNGERMANNIA furculis repentibus, foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Fl. ſuec.* 919. *dilatata.*

Liche-

Lichenaſtrum imbricatum minus, ſquamis convexo-concavis. *Dill. muſc.* 497. *t.* 72. *f.* 27.

Hepaticoides, ſurculis & foliolis thuyæ inſtar compreſſis, minor. *Vaill. pariſ.* 99. *t.* 19. *f.* 10.

Muſcoides minimum, foliis alternis: ſuperioribus circinatis, inferioribus cucullatis, flore pediculo ferme carente. *Mich. gen.* 10. *t.* 6. *f.* 6.

Habitat in Europa, America, *ad arborum truncos.*

tamariſci. 15. JUNGERMANNIA foliis imbricatis ſerie duplici: ſuperioribus ſubrotundis convexis obtuſis quadruplo majoribus. *Fl. lapp.* 425. *Fl. ſuec.* 923. *Roy. lugdb.* 505

Lichenaſtrum imbricatum, tamariſci narbonenſis facie. *Dill. muſc.* 499. *t.* 72. *f.* 31.

Hepaticoides quæ Muſcus trichomanoides terreſtris minor floridus. *Vaill. pariſ.* 100. *t.* 23. *f.* 10.

Muſcoides ſquamoſum ſaxatile nigro-purpureum, ſurculis anguſtioribus, foliis circinatis minoribus. *Mich. gen.* 10. *t.* 6. *f.* 5.

Habitat in Europa *ad truncos arborum, rupes.*

platyphylla. 16. JUNGERMANNIA ſurculis procumbentibus ſubtus imbricatis, foliolis cordatis acutis.

Lichenaſtrum arboris vitæ facie, foliis minus rotundis. *Dill. muſc.* 501. *t.* 72. *f.* 32.

Hepaticoides, ſurculis & foliolis thuyæ inſtar compreſſis, major. *Vaill. pariſ.* *t.* 19. *f.* 9.

Muſcoides ſquamoſum atrovirens, foliis ſubrotundis. *Mich. gen.* 9. *t.* 6. *f.* 3. 4.

Muſcus muralis floridus, foliis ſubrotundis creberrime imbricatim diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 627. *f.* 15. *t.* 6. *f.* 44.

Habitat in Europæ & Americæ *ſeptentrionalis ſylvis.*

ciliaris. 17. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliolis duplicato-imbricatis: inferne auriculatis ciliatis. *Fl. ſuec.* 918. *

Jungermannia caule ramoſo, ſurculis compreſſis, foliis imbricatis ſerie duplici ovato-acutis ciliatis. *Fl. lapp.* 426.

Lichenaſtrum filicinum pulchrum villoſum. *Dill. muſc.* 503. *t.* 73. *f.* 35.

Muſcus paluſtris, abſinthii folio. *Vaill. pariſ.* 140. *t.* 26. *f.* 11?

Habitat in Europa *paſſim.*

18. JUN-

18. JUNGERMANNIA furculis erectiuſculis binatim imbricatis, foliolis bipartitis. *varia.*
Jungermannia repens, foliis cordatis carinatis. *Mich. gen.* 8. *t.* 5. *f.* 9.
Lichenaſtrum foliis variis. *Dill. muſc.* 505. *t.* 73. *f.* 36.
Habitat in Europæ *ſylvis ericetis.*

* *Furculis undique imbricatis foliolis ſparſis.*

19. JUNGERMANNIA furculis teretibus, foliolis undique imbricatis, floribus pedunculatis. *pulacea.*
Lichenaſtrum alpinum, bryi julacei argentei facie. *Dill. muſc.* 506. *t.* 73. *f.* 38.
Habitat in Alpibus Britanniæ.

20. JUNGERMANNIA furculis teretibus, foliolis ſubulatis ſecundis. *rupeſtris.*
Jungermannia furculoſa erectiuſcula, foliolis undique imbricatis acuminatis hinc reflexis. *Fl. ſuec.* 920. *
Lichenaſtrum alpinum nigricans, foliis capillaceis reflexis. *Dill. muſc.* 507. *t.* 73. *f.* 40.
Habitat in Europæ *frigidis rupibus humentibus.*

21. JUNGERMANNIA furculis teretibus, foliolis capillaceis æqualibus. *trichophylla.*
Jungermannia furculis erectiuſculis, foliolis imbricatis acuminatis undique erectis. *Fl. ſuec.* 921.
Lichenaſtrum trichodes minimum in extremitate florens. *Dill. muſc.* 505. *t.* 73. *f.* 37.
Habitat in Europæ *frigidis rupibus.*

22. JUNGERMANNIA furculis teretibus, foliolis ovatis patentibus, calycibus imbricatis. *alpina.*
Lichenaſtrum alpinum atrorubens teres, calycibus ſquamoſis. *Dill. muſc.* 506. *t.* 73. *f.* 39.
Habitat in Alpibus Britanniæ, *inque rupibus* Sueciæ.

* *Acaules frondibus ſimplicibus.*

23. JUNGERMANNIA acaulis, foliolo frondi innato. *epiphylla.*
Fl. ſuec. 930. *
Jungermannia hypophylla. *It. wigeth.* 213.
Marſilea major atrovirens, floribus albicantibus e foliorum medio egredientibus. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 1.
Lichenaſtrum capitulis rotundis e foliorum medio enaſcentibus. *Dill. muſc.* 508. *t* 74. *f.* 41.
Lichen petræus, calículo calcato. *Bauh. pin.* 362.

Lichen

Lichen alter minor, folio calceato. *Col. ecphr.* 1. *p.* 331. *t.* 332.
Habitat in Europæ *ripis elatioribus umbrosis udis.*

virgult. 24. JUNGERMANNIA acaulis, fronde oblonga sinuata pingui. *Fl. suec.* 929.
Marsilea media pinguis pallide virens, floribus majoribus nigricantibus ad foliorum latera egredientibus. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 2.
Lichenastrum capitulis oblongis juxta foliorum divisuras enascentibus. *Dill. musc.* 509. *t.* 74. *f.* 42.
Lichen parvus erectus, foliis profunde laciniatis. *Pluk. alm.* 216. *t.* 42. *f.* 2.
Habitat in Europæ *paludibus.*

multifida. 25. JUNGERMANNIA acaulis, fronde bipinnatifida.
Lichenastrum ambrosiæ divisura. *Dill. musc.* 511. *t.* 74. *f.* 43.
Habitat in Angliæ *ericetis.*

furcatum. 26. JUNGERMAHNIA acaulis, fronde lineari ramosa: extremitatibus furcatis obtusiusculis. *Fl. suec.* 928.
Marsilia minima angustifolia, floribus nigricantibus ex inferiori foliorum parte e subhirsuta & turbinata vagina. *Mich. gen.* 5. *t.* 4. *f.* 4.
Lichenastrum tenuifolium furcatum, thecis globosis pilosis. *Dill. musc.* 512. *t.* 74. *f.* 45.
Hepatica arborea globulifera. *Vaill. paris.* 98. *t.* 23. *f.* 11.
Habitat in Europa *ad truncos, rupes & e terra.*

pusilla. 27. JUNGERMANNIA acaulis, fronde subbipinnatifida: lobis imbricatis, perichætio plicato.
Lichenastrum exiguum, capitulis nigris lucidis e cotylis parvis nascentibus. *Dill. musc.* 513. *t.* 74. *f.* 46.
Habitat in Europæ *rupibus, ericetis humentibus.*

TARGIONIA.

hypophylla. 1. TARGIONIA.
Targionia minima & vulgaris. *Mich. gen.* 3. *t.* 3.
Lichen petræus minimus, fructu orobi *Bauh. pin.* 362. *Dill. musc.* 532. *t.* 78. *f.* 9.
Lichen alter acaulos hypophyllocarpos. *Col. ecphr.* 1. *p.* 331. *f.* 333.
Lichen terrestris minor seminifer. *Buxb. cent.* 1. *p.* 41. *t.* 61. *t.* 4.
Habitat in Italia, Hispania, Constantinopoli.

MAR-

MARCHANTIA.

1. MARCHANTIA calyce communi decemfido. *Fl.* *polymorpha.*
fuec. 931. *Fl. lapp.* 422. *Roy. lugdb.* 507.
Marchantia major, capitulo ſtellato: radiis teretibus.
Mich. gen. 2. *t.* 1. *f.* 1.
Lichen fontanus major ſtellatus æque ac umbellatus &
cyathophorus. *Dill. muſc.* 523. *t.* 76. *f* 6.
Lichen petræus latifolius, ſ. Hepatica fontana. *Bauh.*
pin. 362.
Lichen. *Fuchſ. hiſt.* 179. *Cam. epit.* 782.
β. Marchantia ſtellata. *March. act. pariſ.* 1713. *p.* 307. *t.* 5.
Marchantia capitulo ſtellato: radiis teretibus. *Mich. gen.*
2. *t.* 1. *f.* 2.
Lichen domeſticus minor ſtellatus æque ac umbellatus
& cyathophorus. *Dill. muſc.* 527. *t.* 77. *f.* 7.
Lichen petræus ſtellatus. *Bauh. pin.* 362.
Hepatica ſecunda. *Tabern. ic.* 815.
γ Marchantia calyce communi octopartito: laciniis e pla-
no convexis. *Fl. lapp.* 423. *Roy. lugdb.* 507.
Marchantia capitulo non diſſecto. *Mich. gen.* 1. *t.* 1. *f.* 5.
Lichen petræus umbellatus. *Bauh. pin.* 362.
Hepatica tertia. *Tabern. ic.* 815.
Habitat in Europa *juxta aquas, locis umbroſis.*

2. MARCHANTIA calyce communi dimidiato palma- *chenopoda.*
to quadrifido.
Lichen anapodocarpos. *Plum. fil.* 143. *t.* 142. *Dill.*
muſc. 531. *t.* 77. *f.* 8.
Habitat in Martinica.

3. MARCHANTIA calyce communi quadripartito: la- *cruciata.*
ciniis tubuloſis. *Hort. cliff.* 477.
Lichen ſeminifer lunulatus, floriferpileatus tandem cru-
ciatus. *Dill. muſc.* 521. *t.* 75. *f.* 5
Lichen hepaticus, capitulis quadrifidis. *Buxb. cent.* 1.
t. 6?
Lunaria vulgaris. *Mich. gen.* 4. *t.* 4.
Habitat in Europæ *umbroſis.*

4. MARCHANTIA calyce communi hemiſpherico a- *tenella.*
piculato: margine radiato.
Lichen pileatus parvus carinatus, capitulis fimbriatis.
Dill. muſc. 521. *t.* 75. *f.* 4.
Habitat in Virginia. *D. Gronovius.*

hemisphæri-ca. 5. MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemisphærico, perichætio nullo. *Fl. suec.* 932. *Fl. lapp.* 424. *Roy. lugdb.* 507.
Hepatica media, capitulo hemisphærico. *Mich. gen.* 3. *t.* 2. *f.* 2.
Lichen pileatus parvus, foliis crenatis. *Dill. muſc.* 519. *t.* 75. *f.* 2.
Lichen petræus, capitulis ſtellatis craſſis, pediculis brevibus inſidentibus *Buxb. cent.* 2. *p.* 5. *t.* 5. *f.* 1.
Habitat in Europæ *paludoſis.*
Perichætia in hac ſpecie nulla, nec Calyces ſominiferi.

conica. 6. MARCHANTIA calyce communi quinqueloculari ſubovato.
Lichen vulgaris major pileatus & verrucoſus. *Dill. muſc.* 516. *t.* 75. *f.* 1.
Lichen petræus, caliculo pileolum ſuſtinente. *Bauh. pin.* 362.
Lichen plinii primus & pileatus. *Col. ecphr* 1. *p.* 330. *t.* 331.
Hepatica vulgaris maior ſ. officinarum italiæ. *Mich. gen.* 3. *t.* 2. *f.* 1
Habitat in Europæ *locis umbroſis, ripis elevatis.*

androgyna. 7. MARCHANTIA calyce communi integro hemiſphærico.
Lichen pileatus anguſtifolius dichotomus. *Dill. muſc.* 520. *t.* 75. *f.* 3.
Hepatica minor anguſtifolia, capitulo hemiſphærico. *Mich. gen.* 3. *t.* 2. *f.* 3.
Habitat in Italia, Jamaica *inter ſaxorum tropedines.*
Monoica ſ. Androgyna eſt hæc ſpecies.

BLASIA.

puſilla. 1. BLASIA. *Fl. ſuec.* 933.
Blaſia puſilla, lichenis pyxidati facie. *Mich. gen.* 14. *t.* 7.
Mnium lichenis facie. *Dill. muſc.* 237. *t.* 31. *f.* 7.
Habitat in Europæ *ad latera foſſarum, ſolo ex arena ſterili.*

RICCIA.

cryſtallina. 1. RICCIA frondibus ſuperficie papilloſis.
Riccia foliis aſpergine cryſtallina pertuſis, margine incraſſatis. *Fl. ſuec.* 935. *It. œl.* 154.
Riccia minima & minor pinguis aſpergine cryſtallina perfuſa. *Mich. gen.* 107. *t.* 57. *f.* 7. 3.

Hepa-

Hepatica paluſtris, lobis inflatis. *Vaill. pariſ.* 98 *t.* 19. *f.* 2.
Lichen paluſtris, rutæ folio. *Gelſ. upſ.* 28. *Dill. muſc.* 355. t. 78. *b.* 12.
Habitat in Europæ *locis ſubhumidis.*

2. RICCIA frondibus glabris bipartitis acutis. *Fl. ſuec. minima.* 934.
Riccia minima nitida, ſegmentis anguſtioribus acutis. *Mich. gen.* 107. *t.* 57. *f.* 6.
Lichen omnium minimus, foliolis fiſſis ſuper terram expanſis. *Dill. muſc.* 534. *t.* 78. *f.* 11.
Habitat in Europæ *inundatis.*

3. RICCIA frondibus glabris canaliculatis bilobis obtuſis. *glauca.*
Riccia minima pingvis, foliis latiuſculis ample ſulcatis e glauco vireſcentibus. *Mich. gen.* 107. *t.* 57. *f.* 4.
Hepatica paluſtris bifurca, locis brevioribus carinatis. *Vaill. pariſ.* 98. *t.* 19. *f.* 1.
Lichen minimus, foliis venoſis bifariam vel trifariam ſe dividendo progredientibus. B. *Dill. muſc.* 533. t. 78. *f.* 10.
Lichen terreſtris minor, foliis rutæ. *Buxb. cent.* 2. *p.* 10. *t.* 5. *f.* 5.
Habitat in Anglia, Italia, Gallia.

4. RICCIA frondibus dichotomis lineari-filiformibus. *It. fluitans. ſcan.* 241.
Lichenaſtrum aquaticum fluitans tenuifolium furcatum. *Dill. muſc.* 213. *t.* 74. *f.* 47.
Hepatica paluſtris dichotoma: ſegmentis anguſtioribus. *Vaill. pariſ.* 98. *t.* 19. *t.* 3.
Habitat in Europæ *foſſis, piſcinis, ad ripas ſupra aquam extenſa.*

ANTHOCEROS.

1. ANTHOCEROS frondibus indiviſis ſinuatis punctatis. *punctata.*
Anthoceros foliis minoribus magis laciniatis. *Dill. muſc.* 476. *t.* 68. *f.* 1.
Anthoceros minor, foliis magis carinatis atque eleganter crenatis, ſubtus incurvatis. *Mich. gen.* 11. *t.* 7. *f.* 2.
Habitat in Angliæ, Italiæ *uliginoſis, umbroſis.*

2. ANTHOCEROS frondibus indiviſis ſinuatis lævibus. *lævis.*
Anthoceros. *Hort. cliff.* 477. *Roy. lugdb.* 507.

Anthoceros foliis majoribus minus laciniatis. *Dill. muſc.* 476. *t.* 68. *f.* 2.
Anthoceros major. *Mich. gen.* 11. *t.* 7. *f.* 1.
Lichen hepaticus, pediculis gramineis. *Buxb. cent.* 1 *p.* 40. *t.* 61. *f.* 1.
Habitat in Europa & America *boreali.*

multifidus. 3. ANTHOCEROS frondibus bipinnatifidis linearibus
Anthoceros folio tenuiſſimo multifido. *Dill. muſc.* 477 *t.* 88. *f.* 4.
Habitat in Germania.

LICHEN.

* *Leproſi tuberculati.*

ſcriptus. 1. LICHEN leproſus albicans, lineolis nigris ramoſis characteriformibus. *Fl. ſuec.* 941.
Lichenoides cruſta tenuiſſima, peregrinis veluti literis inſcripta. *Dill. muſc.* 128. *t.* 18. *f.* 1.
Habitat in Europæ *corticibus arborum.*

geographicus 2. LICHEN leproſus flaveſcens: lineolis nigris mappam referens. *Fl. ſuec.* 940.
Lichenoides nigro-flavum tabulæ geographicæ inſtar pictum. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 5.
Habitat in Europæ *rupibus altis.*

rugoſum. 3. LICHEN leproſus albicans, lineolis ſimplicibus punctisque nigris confertis.
Lichenoides punctatum & rugoſum nigrum. *Dill. giſſ* 125. *t.* 18. *f.* 2.
Habitat in Europæ *ſylvis ſupra arborum truncos.*

ſanguinarium. 4. LICHEN leproſus cinereo-vireſcens, tuberculis atris. *Fl. ſuec.* 938.
Lichenoides leproſum, cruſta cinereo-vireſcente, tuberculis integerrimis. *Dill. muſc.* 126. *t.* 18. *f.* 3.
Habitat in Europæ *rupibus truncisque arborum.*
Tubercula majuſcula, gibba, atra, at diffracta intus rubra ſunt.

fuſco-ater. 5. LICHEN leproſus fuſcus, tuberculis atris.
Habitat in Europæ *rupibus.*

calcareus. 6. LICHEN leproſus candidus, tuberculis atris. *Fl. ſuec.* 937. *It. wigoth.* 29. 211. *It. gotl.* 183.
Lichenoides tartareum tinctorium candidum, tuberculis atris. *Dill. muſc.* 128. *t.* 18. *f.* 8.
Habitat in Europæ *rupibus marmoreis.*

7. LI-

7. LICHEN leproſus ater, tuberculis viridibus confertis *atro-virens.*
Fl. ſuec. 939.
Habitat in Europæ *rupibus.*
Tubercula parva, flavo-vireſcentia, conferta, ut tota area flavo-virens conſpiciatur, quam cingit margo niger.

8. LICHEN leproſus niger, tuberculis albis. *atro-albus.*
Habitat in Alpium *rupibus.*

9. LICHEN leproſus flavus, tuberculis rubris. *ventoſus.*
Habitat in Alpium *rupibus.*

10. LICHEN leproſus albus, tuberculis albis farinaceis. *Fagineus.*
It. ſcan. 59.
Habitat in Europa, *veſtiens truncos Fagi.*

11. LICHEN leproſus cinereus, tuberculis albidis rugoſis. *carpineus.*
Lichen geographicus. *It. ſcan.* 48.
Habitat in Carpini *truncis, ramis.*

12. LICHEN leproſus candidus, tuberculis incarnatis. *eriſtorum,*
Fl. ſuec. 936. *It. ſcan.* 34.
Lichen cruſtaceus, calyce convexo foliis majore. *Fl. lapp.* 455
Coralloides fungiforme carneum, baſi leproſa. *Dill. muſc.* 76. *t.* 14. *f.* 1.
Fungus omnium minimus turbinatus croceus. *Boce. muſ.* 2. *p.* 150. *t.* 10.
Fungilli incarnati coloris minuti muſco inſidentes. *Mentz. pug. t.* 6.
Habitat in Europæ *ſylvis ſteriliſſimis, glareoſis ſubnudis, uliginoſis.*

* *Leproſi ſcutellati.*

13. LICHEN cruſtaceus flavus, ſcutellis luteis. *candelarius.*
Byſſus farinacea flava. *It. œl.* 30. *It. wigoth.* 159.
Habitat in Europæ *parietibus, muris, truncis arborum, præſertim Quercus.*

14. LICHEN cruſtaceus ex albido vireſcens, ſcutellis flaveſcentibus: margine albo. *tartareus.*
Lichen leproſus candidus, ſcutellis fuſcis: margine albo. *Fl. ſuec.* 942.
Lichen tinctorius ruber. *It. œl.* 29. *It. wigoth.* 146.

Lichenoides tartareum farinaceum, ſcutellarum umbone fuſco. *Dill. muſc.* 131. *t.* 15. *f.* 12.
Lichen cruſtaceus ſaxatilis farinaceus verrucoſus candidus omnium craſſiſſimus, receptaculis florum nigricantibus. *Mich. gen.* 90. *t.* 52. *f.* 6.
Habitat in Europa *ad parietes rupium.*

pallefcens. 15. LICHEN cruſtaceus albicans, ſcutellis pallidis. *Fl. ſuec.* 944.
Lichenoides cruſtoſum orbiculare incanum. *Dill. muſc.* 135. *t.* 18. *f.* 17.
Habitat in Europæ *corticibus arborum.*

ſubfuſcens. 16. LICHEN cruſtaceus albicans, ſcutellis ſubfuſcis: margine cinereo ſubcrenato. *Fl. ſuec.* 943.
Lichenoides cruſtaceum & leproſum, ſcutellis ſubfuſcis. *Dill. muſc.* 134. *t.* 18. *f.* 16.
Habitat in Europa, *arboribus & rupibus innaſcens.*

upſalienſis. 17. LICHEN cruſtaceus, foliis ſubulatis ſtratis.
Habitat in ſummis Jugis *ſupra terram ſteriliſſimam campi polonici, Upſaliæ, nec alibi nobis viſus.*
Magnitudo Lichenis ſaxatilis, cinereo-albus, conſtans Setis *rectis, albis, emarcidis, proſtratis, inæqualibus, confuſis, ſimpliciſſimis, longitudine unguis, fragiliſſimis, ſæpe pluribus baſi coalitis.* Scutella *alba, margine obtuſo, majuſcula, radicalia, nec ſetis inſidentia.*

* *Imbricati.*

centrifugus. 18. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis obſolete lævibus albidis centrifugis, ſcutellis rufo-fuſcis. *Fl. ſuec.* 945.
Lichen foliis planis multifidis obtuſis: laciniis linearibus, calycibus concavis. *Fl. lapp.* 448. *t.* 11. *f.* 2.
Lichen imbricatum viridans, ſcutellis badiis. *Dill. muſc.* 180. *t.* 24. *f.* 75.
Habitat in Europæ *frigidæ rupibus.* *rupeſtris.*

ſaxatilis. 19. LICHEN imbricatus, foliolis ſinuatis ſcabris lacunoſis, ſcutellis folio concoloribus. *Fl. ſuec.* 946. *Mat. med.* 494.
Lichen foliis planis acute laciniatis rubiginoſo-albidis. *Fl. lapp.* 447. *Roy. lugdb.* 507.
Lichen tinctorius. *It. ſcan.* 409. *
Lichen opere phrygio ornatus. *Vaill. pariſ. t.* 21. *f.* 5.

Liche-

Lichenoides vulgatiſſimum cinereo-glaucum lacunoſum & cirrhoſum. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 83.
Muſco-fungus Lichenoides minor cinereus vulgatiſſimus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 634 *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 6.
Habitat in Europæ *rupibus.* *rupeſtris.*

20. LICHEN imbricatus, foliolis multifidis glabris obtuſis incanis, punctis vagis eminentibus. *Fl. ſuec.* 947. *omphalodes.*
Lichen nigricans omphalodes. *Vaill. pariſ.* 116. *t.* 20. *f.* 10.
Lichenoides ſaxatile tinctorium, foliis piloſis purpureis. *Dill. muſc.* 185. *t.* 24. *f.* 80.
Habitat in Europæ *rupibus.* *rupeſtris & arboreus.*

21. LICHEN imbricatus, foliolis lobatis nitidis lividis. *Fl. ſuec.* 948. *olivaceus.*
Lichen foliis planis multifidis obtuſis: laciniis apice latioribus. *Fl. lapp.* 449. *Roy. lugdb.* 511.
Lichen cruſtæ modo arboribus adnatcens, olivaceus. *Vaill. pariſ. t.* 20. *f.* 8
Lichenoides olivaceum, ſcutellis amplioribus verrucoſis. *Dill. muſc.* 184. *t.* 24. *f.* 78.
Habitat in Europæ *rupibus.* *arboreus & rupeſtris.*

22. LICHEN imbricatus, foliolis linearibus dichotomis planiuſculis acutis nigris, ſcutellis atris. *Fl. ſuec.* 1140. *fahlunenſis.*
Lichenoides tinctorium atrum, foliis minimis criſpis. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 81.
Habitat in Europæ *rupibus nudis.* *rupeſtris.*

23. LICHEN imbricatus, foliolis palmatis incurvis atris. *Fl. ſuec.* 949. *ſtygius.*
Habitat in Suecia, *imprimis in* Inſula Balthici Blåkulla. *rupeſtris.*

24. LICHEN foliis imbricatis dentato-ciliatis, ſcutellis folio majoribus. *criſtatus.*
Lichenoides gelatinoſum, foliis imbricatis & criſtatis. *Dill. muſc.* 140. *t.* 19. *f.* 26.
Habitat in Europa *auſtrali.*

25. LICHEN imbricatus, foliis criſpis-fulvis, peltis coloribus fulvis. *parietinus.*
Lichenoides vulgare ſinuoſum, foliis & ſcutellis luteis. *Dill. muſc.* 180. *t.* 24. *f.* 76.
Habitat in Europæ *parietibus, rupibus, lignis.* *arboreus ſ. rupeſtris.*

physodes. 26. LICHEN imbricatus: laciniis obtusis subinflatis.
Lichen foliaceus subdepressus lævis, laciniis integerrimis truncatis subtus concavis lacunosis atris. *Fl. suec.* 951.
Lichen saxeus. *It. scan.* 409.
Lichen crustæ modo arboribus adnascens tenuiter divisus. *Buxb. cent* 3. *p.* 272. *t.* 14. *f.* 1.
Lichen pulmonarius arboribus adnascens: desuper cinereus, subtus anthracinus: segmentis teretibus tubulosis. *Mich. gen.* 91. *t.* 50. *f.* 1. 2.
Lichenoides ceratophyllum obtusius & minus ramosum. *Dill. musc.* 154. *t.* 20. *f.* 49.
Habitat in Europæ *corticibus* Betulæ, & Saxis *et rupibus.*
Dignoscitur a reliquis apicibus foliorum tumidis, & si transversim secentur, inflatis.

stellaris. 27. LICHEN imbricatus: foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pallis. *Fl. suec.* 950.
Lichen foliis laciniatis cinereis: laciniis obtusiusculis sæpius apice trifidis. *Roy. lugdb.* 510.
Lichen pulmonarius vulgatissimus superne albo-cinereus, inferne nigricans, segmentis angustis, receptaculis nigricantibus. *Mich. gen.* 91. *t.* 43. *f.* 2.
Lichenoides cinereum, segmentis arguris stellatis, scutellis nigris. *Dill. musc.* 176. *t.* 24. *f.* 70.
Habitat in Europæ *ramis arborum.* *arborens.*
Affinis plurimum L. rupestri.

* *Foliacei.*

ciliaris. 28. LICHEN foliaceus erectiusculus: laciniis linearibus ciliatis, scutellis pedunculatis crenatis. *Fl. suec.* 952.
Lichen foliis laciniatis cinereis: laciniis linearibus apice pilosis. *Roy. lugdb.* 509.
Lichen cinereus arboreus, marginibus pilosis, major. *Vaill. paris.* 115. *t.* 20. *f.* 4.
Lichenoides hispidum majus & rigidius, scutellis nigris. *Dill. musc.* 150. *t.* 20. *f.* 45.
Musco-fungus arboreus cinereus scutellatus; marginibus pilosis. *Morif. hist.* 3. *p.* 634. *s.* 15. *t.* 7. *f.* 6.
Muscus arboreus pyxoides pilosus. *Locs. pruss.* 171. *t.* 50.
Habitat in Europæ *arboribus.* *arboreus.*

cylindricus. 29. LICHEN foliaceus ciliatus, peltis cylindricis rectis sparsis perforatis truncatis: duplici circulo. *Amœn. acad.* 2. *p.* 264. Liche-

Lichenoides foliorum laciniis crinitis. *Dill. muſc.* 149. *t.* 20. *f.* 42.

Habitat in Penſylvania, Lapponia. *D. Montin.*

30. LICHEN foliaceus adſcendens laciniatus; margini- *iſlandicus.*
bus elevatis ciliatis. *Fl. ſuec.* 959. *Mat. med.* 493.
Lichen foliis oblongis laciniatis: marginibus conniventibus ciliatis. *Fl. lapp.* 455. *Roy. lugdb.* 508. *Hall. helv.* 75.
Lichen terreſtris, foliis eryngii. *Buxb. cent.* 2. *p.* 11. *t.* 6. *f.* 1. 2.
Lichenoides rigidum, eryngii folia referens. *Dill. muſc.* 209. *t.* 28. *f.* 111.
Muſcus iſlandicus purgans. *Borrich. act. Haffn.* 1674. *p.* 126.

β. Lichenoides eryngii folia referens, tenuioribus & criſpioribus foliis. *Dill. muſc.* 212. *t.* 28. *t.* 112.

γ. Coralloides tenuiſſimum nigricans, mundi muliebris in- *tenuiſſimus.*
ſtar textum. *Dill. muſc.* 113. *t.* 17. *f.* 32.
Habitat in Europæ *ſylvis ſteriliſſimis, Pinetis.* *terreſtris.*
Varietas γ. *habitat frequens in ſteriliſſimis collibus Sueciæ, Ramulis omnino teretibus, intus cavis, nec ciliatis adeoque diverſiſſimus; at color lividus, baſis rubra, varia ſpecimina & gradus, tenuem eandemque ſpeciem eſſe evincunt.*

31. LICHEN foliaceus adſcendens laciniatus criſpus gla- *niveus.*
ber lacunoſus albus margine elevato. *Fl. ſuec.* 958.
Lichen niveus ſinubus dædaleis laciniatus, ramis erectis, calyce orbiculato. *Fl. lapp.* 446. *t.* 11. *f.* 1.
Lichenoides lacunoſum candidum glabrum, endiviæ criſpæ facie. *Dill. muſc.* 162. *t.* 21. *f.* 56.
Habitat in Lapponiæ, Upſaliæ, Grönlandiæ *alpinis, apricis, ſiccis, glareoſis.* *terreſtris.*

32. LICHEN foliaceus laciniatus obtuſus glaber: ſupra *pulmonarius*
lacunoſus; ſubtus tomentoſus. *Fl. ſuec.* 960. *Mat. med.* 490. *It. wigorn.* 215.
Lichen foliis oblongis diviſis, ſuperficie reticulato-punctata. *Fl. lapp.* 444. *Roy. lugdb.* 509.
Lichenoides pulmonaceum reticulatum vulgare, marginibus peltiferis. *Dill. muſc.* 212. *t.* 29. *f.* 113.
Muſcus pulmonarius. *Bauh. pin.* 361.
Pulmonaria. *Fuchſ. hiſt.* 631. *Cam. epit.* 783.

Habitat in Europæ *ſylvis umbroſis ſuper arbores antiquas, præſertim in Fagis & Quercubus.* *arboreus.*

furfuraceus. 33. LICHEN foliaceus decumbens furfuraceus: laciniis acutis: ſubtus lacunoſis atris. *Fl. ſuec.* 953.
Lichen foliis planis laxis flaccidis inæqualiter laciniatis: ſupra albis ſubtus atris. *Fl. lapp.* 450.
Lichen arboreus leucomelanus: ramulis altera parte antracinis, altera candidiſſimis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 12. *t.* 7. *f.* 1.
Lichenoides cornutum amarum: deſuper cinereum, inferne nigrum. *Dill. muſc.* 157. *t.* 21. *f.* 52.
Muſcus amarus, abſinthii folio. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 764.
Habitat in Europæ *arboribus.* *arboreus.*

ampullaceus 34. LICHEN foliaceus planiuſculus lobatus crenatus, peltis globoſis inflatis.
Lichen foliis laciniatis, marginibus convolutis in veſiculam abeuntibus. *Roy. lugdb* 509.
Lichenoides tinctorum glabrum veſiculoſum. *Dill. muſc.* 188. *t.* 24. *f.* 82.
Habitat in Lancaſtria Angliæ.

farinaceus. 35. LICHEN foliaceus erectus compreſſus ramoſus farinaceus: lateribus verrucoſis. *Fl. ſuec.* 957.
Lichen foliis multifidis, calycibus in margine foliorum ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 510.
Lichen cinereus auguſtior, ſcutis in marginibus ſegmentorum. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 20. *f.* 14. 15. 13.
Lichenoides ſegmentis anguſtioribus ad margines verrucoſis & pulverulentis. *Dill. muſc.* 172. *t.* 23. *f.* 63.
Habitat in Europæ *arboribus, præſertim Querceis Fraxinetis.*

calicaris. 36. LICHEN foliaceus erectus lincaris ramoſus lacunoſus convexus mucronatus. *Fl. ſuec.* 956.
Lichen cinereus latifolius ramoſus. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 20 *f.* 6.
Lichenoides coralliforme roſtratum & canaliculatum. *Dill. muſc.* 170. *t.* 23. *f.* 62.
Muſco-fungus arboreus, capitulis roſtratis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 5.
Habitat in Europæ *arboribus, rupibus.*

fraxineus. 37. LICHEN foliaceus erectus oblongus lanceolatus ſublaciniatus lacunoſus glaber, ſcutellis ſubpedunculatis. *Fl. ſuec.* 955.

Li-

Lichen foliis oblongis planis rugoſis ſinuatis, calycibus orbiculatis petiolatis. *Roy. lugdb.* 509.
Lichen pulmonarius cinereus mollior in amplas laciniás diviſus. *Tournef. inſt.* 549. *f.* 325. *f. A. B.*
Lichenoides longifolium rugoſum rigidum. *Dill. muſc.* 165. *t.* 22. *f.* 59.
Muſco Fungus quernus latifolius cinereus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 14. 3. 4.
Habitat in Europæ *Arboribus*, *præſertim Faxinis*, *arboreus.*

38. LICHEN foliaceus rectiuſculus lævis ſubtomentoſus ramoſus, laciniis lanceolatis. *ſuciformis.*
Lichenoides fuciforme tinctorium, corniculis longioribus & acutioribus. *Dill. muſc.* 168. *t.* 22. *f.* 61.
Fucus verrucoſus tinctorius Roccella. *Bauh. pin.* 365. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 797.
Fucus marinus, Roccella tinctorum. *Bauh. pin.* 365.
Habitat in India, Canariis.

39. LICHEN foliaceus erectiuſculus lacunoſus: ſubtus tomentoſus albus. *Fl. ſuec.* 954. *prunaſtri.*
Lichen foliis mollibus candicantibus dichotomis, calycibus orbiculatis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 570.
Lichen cinereus vulgatiſſimus cornua damæ referens. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 20. *f.* 11. 12.
Lichenoides cornutum, bronchiale molle ſubtus incanum. *Dill. muſc.* 160. *t.* 21. *f.* 55.
Habitat in Europæ *arboribus*, *præſertim in Prunoſpinoſa.* *arboreus.*

40. LICHEN foliaceus laciniatus criſpus fulvus, peltis lividis. *Fl. ſuec.* 967. *juniperinus.*
Lichen fulvus ſinubus dædaleis laciniatus. *Fl. lapp.* 450. *Roy. lugdb.* 510.
Habitat in Europæ *juniperetis.* *arboreus.*
Differt a L. parietino colore pallide flavo; foliis laxi. erectiuſculis; peltis diſco brunneis.

41. LICHEN pallide viridis rugoſus margine undulatus. *caperatus.*
Roy. lugdb. 510. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 31.
Lichenoides caperatum roſacee expenſum. *Dill. muſc.* 193. *t.* 25. *f.* 97.
Muſco-fungus lichenoides, cruſtæ modo adnaſcens major cinereus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 633 *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat in Europa & America *ad ſaxa & arbores.*

42. Li-

plantus. 42. LICHEN foliaceus depreſſus lobatus glaber: margine criſpo farinaceo. *Fl. ſuec.* 966.
Lichenoides endiviæ foliis criſpis ſplendentibus ſubtus nigricantibus. *Dill. muſc.* 192. *t.* 25. *f.* 96.
Muſco-Fungus lichenoides arborum criſpus cinereus ſubtus nigricans. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 633. *ſ.* 15 *t.* 7. *f.* 4.
Habitat in Europæ *frigidæ*, *præſertim* Sueciæ, *truncis Betulinis.* *arboreus.*

* *Coriacei.*

aquaticus. 43. LICHEN foliaceus repens lobatus obtuſus, peltis hemiſphæricis maximis.
Lichenoides ſcutellis amplis. *Dill. muſc.* 150. *t.* 20. *f.* 44?
Habitat in Suecia *ſub aqua*, *in paludibus.*
Planta diverſa a Lichene crinito. Dill. muſc. t. 84. *f.* 8.
Folia *lobata. pallide viridia*, *margine integerrima.* Peltæ *ſubſeſſiles*, *primum planæ*, *demum dilatatæ*, *folio majores*, *incarnato fuſcæ*, *margine reflexo*, *ſupra diſcum folii poſitæ.*

reſupinatus. 44. LICHEN foliaceus repens lobatus, peltis marginalibus poſticis.
Lichen pulmonarius major ſ. minor ex obſcuro cinereus: interne ex albo rufeſcens, receptaculis florum rubris ad latera oblongis. *Mich. gen.* 86 *t.* 44. *f.* 1. 2.
Lichenoides fuſcum, peltis poſticis ferrugineis. *Dill. muſc.* 206. *t.* 28. *f.* 105.
Habitat in Europæ *ſylvis.* *terreſtris.*

venoſus. 45. LICHEN foliaceus repens ovatus planus ſubtus venoſus villoſus, peltis marginalibus horizontalibus. *Fl. ſuec.* 964.
Lichenoides parvum vireſcens, peltis marginalibus planis. *Dill. muſc.* 208. *t.* 28. *f.* 109.
Habitat in Europa *ad margines ſcrobiculorum in ſylvis.* *terreſtris.*

aphtoſus. 46. LICHEN foliaceus repens lobatus obtuſus planus, verrucis ſparſis, pelta marginali adſcendente. *Fl. ſuec.* 963. *Mat. med.* 422. *Amœn. acad.* 2. *p.* 69.
Lichenoides digitatum læte virens, verrucis nigris notatum. *Dill. muſc.* 207. *t.* 28. *f.* 106.
Habitat in Europæ *Sylvis aceroſis ſterilibus ſub juniperis.* *terreſtris.*

arcticus. 47. LICHEN foliaceus repens lobatus obtuſus planus lævis ſubtus avenius villoſus. *Fl. ſuec.* 962.

Li-

Lichen foliis planis ſubrotundis lobatis obtuſis, calyce plano ovali lacinula propria adnato, niveus *Fl. lapp.* 442.

Habitat in Suecia *boreali, ſub juniperis.* *terreſtris.*

Folia *lata, integra, albida, ſubtus nivea.* Pelta *ſubtus verſus marginem, magna, livido-incarnata, magnitudine pollicis, adeoque inter omnes Lichenes latiſſima. Supra læve eſt folium.*

48. LICHEN foliaceus repens lobatus obtuſus planus ſubtus venoſus villoſus, pelta marginali adſcendente. *Fl. ſuec.* 961. *Mat. med.* 491. *caninus.*

Lichen foliis planis ſubrotundis lobatis obtuſis calyce plano lacinia propria adnato. *Fl. lapp.* 441. *Roy. lugdb.* 508.

Lichen pulmonarius ſaxatilis digitatus. *Vaill. pariſ.* 116. *t.* 21. *f.* 16.

Lichenoides digitatum cinereum, lactucæ foliis ſinuoſis. *Dill. muſc.* 200. *t.* 27. *f.* 102.

Muſco-Fungus terreſtris latifolius cinereus, hepaticæ facie. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 632. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 1.

Habitat in Europæ *ſylvis, juxta lapides, in terra. terreſtris.*

49. LICHEN foliaceus repens ſubrotundus planus ſubtus venoſus villoſus croceus, peltis ſparſis adnatis. *Fl. ſuec.* 965. *crocens.*

Lichen foliis ſubrotundis planis leviſſime inciſis, calycibus orbiculatis diſco folii adnatis. *Fl. lapp.* 443. *t.* 11. *f.* 3. *Roy. lugdb.* 509.

Lichen alpinus viridis ſubtus aurantius, ſcutis magnis nigris planiſſimis. *Hall. helv.* 74.

Lichenoides ſubtus croceum, peltis appreſſis. *Dill. muſc.* 221. *t.* 30. *f.* 120.

Habitat in Lapponia, Helvetia, Grœnlandia. *terreſtris.*

* *Umbilicati, ſqualentes quaſi ſuligine.*

50. LICHEN foliaceus gibbus punctatus ſubtus fulvus. *miniatus.*

Lichen pulmonarius alpinus cinereus punctatus. *Hall. helv.* 75. *t.* 2. *f.* 2.

Lichenoides coriaceum nebuloſum cinereum punctatum ſubtus fulvum. *Dill. muſc.* 223. *t.* 30. *f.* 127.

Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Italiæ, *rupibus alpinis.*

51. LI-

vellens. 51. LICHEN foliaceus umbilicatus ſubtus hirſutiſſimus. *Fl. ſuec.* 968.
Lichen folio ſubrotundo peltato: margine fere integro, ſubtus maxime hirſutus. *Fl. lapp.* 454. *Roy. lugdb.* 511.
Lichenoides coriaceum, latiſſimo folio umbilicato & verrucoſo. *Dill. muſc.* 545. *t.* 82. *f.* 5.
Habitat in alpinis Lapponiæ, Sueciæ, Angliæ. *rupeſtris.*

puſtulatus. 52. LICHEN foliaceus umbilicatus: ſubtus lacunoſus. *Fl. ſuec.* 969.
Lichen folio orbiculato margine integriuſculo, ſuperficie ſubtus puculata. *Fl. lapp.* 453. *Roy. lugdb.* 511.
Lichenoides cruſtæ modo ſaxis adnaſcens verrucoſus cinereus & veluti deuſtus. *Vaill. pariſ.* 116. *t.* 20 *f.* 9.
Lichenoides puſtulatum cinereum & veluti ambuſtum *Dill. muſc.* 227. *t.* 30. *f.* 131.
Habitat in Europæ *rupibus apricis.* *rupeſtris*

proboſcidens 53. LICHEN foliaceus umbilicatus, peltis turbinatis truncatis perforatis.
Habitat in Suecia.
Folium *magnitudine pollicis, ſubrotundum, orbiculatum, margine inæqualiter & obtuſe lobatum, centro radicatum, ſubtus lævе, hinc inde & rarius fibram radicantem exferens, Pagina ſuperior planiuſcula vel nonnihil contorta, cinerea, punctis fuſcis elevatis exaſperata.* Peltæ *per diſcum ſparſæ, atræ, minimæ, turbinatæ, truncatæ, poro pertuſæ usque ad folium, margine lato plano.*

deuſtus. 54. LICHEN foliaceus umbillicatus undique lævis *Fl. ſuec.* 970. *It. wigoth.* 217.
Lichen folio orbiculato peltato margine integriuſculo undique glaber. *Fl. lapp.* 452. *Roy. lugdb.* 511.
Lichen pulmonarius ſaxatilis e cinereo fuſcus minimus. *Vaill pariſ.* 116. *t.* 21. *f.* 14.
Lichenoides coriaceum cinereum, peltis atris compreſſis. *Vaill. pariſ.* 219. *t.* 20. *f.* 117.
Habitat in Sueciæ, Galliæ *rupibus ſ. cautibus elatis apricis.* *rupeſtris.*

polyphyllus. 55. LICHEN foliaceus polyphyllus utrinque lævis crenatus.
Lichenoides tenue pullum, foliis utrinque glabris. *Dill. muſc.* 225. *t.* 30. *f.* 129.
Habitat in Europæ *rupibus elatis apricis.* *rupeſtris.*

56. LI-

56. LICHEN foliaceus polyphyllus utrinque lævis polyrhizos. *polyrhizos.*
Lichenoides pullum ſuperne & glabrum, inferne nigrum & cirrhoſum. *Dill muſc.* 226. *t.* 30. *f.* 130.
Habitat in Arvoniæ, Sveciæ *rupibus apricis elatis. rupeſtris.*

* *Scyphiferi.*

57. LICHEN ſcyphifer ſimplex integerrimus, ſtipite cylindrico, tuberculis coccineis. *Fl. ſuec.* 972. *Mat. med.* 496. *cocciferus.*
Lichen caule ſimplici, calyce turbinato margine carnoſo colorato prolifero. *Fl. lapp.* 429. *Roy. lugdb.* 512.
Lichen pyxidatus, oris coccineis & tumentibus. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 21. *f.* 4. *Mich. gen.* 82. *t.* 41 *f.* 3.
Lichenoides ſcyphiforme, tuberculis coccineis. *Dill. muſc.* 82. *t.* 14. *f.* 7.
Habitat in Europæ *ſylvis ſterilibus, ericetis, rupibus.*

58. LICHEN ſcyphifer ſimplex folio brevior, tuberculis coccineis. *Fl. ſuec.* 974. *cornucopioides.*
Lichen caule ſimplici, calyce turbinato: centro multipliciter prolifero. *Fl. lapp.* 432. *Gron. virg.* 204. 128.
Coralloides ſcyphiforme: marginibus radiatis & foliatis. *Dill. muſc* 85. *t.* 14. *f.* 9.
Muſcus pyxoides. *Barr rar.* 1284. *t.* 1268. *f.* 2.
Habitat in Lapponiæ, Sueciæ, Angliæ *ſylvis glareoſis.*

59. LICHEN ſcyphifer ſimplex crenulatus, tuberculis fuſcis. *Fl. ſuec.* 971. *pyxidatus.*
Lichen caule ſimplici, calyce turbinato: margine tenui. *Fl. lapp.* 428. *Gron. virg.* 203. *Roy. lugdb.* 512.
Lichen pyxidatus major. *Tournef. inſt.* 549. *t.* 325. *f.* *D *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 21. *f.* 8. *Mich. gen.* 82. *t.* 41. *f.* 1.
Coralloides ſcyphiforme, tuberculis fuſcis. *Dill. muſc.* 79. *t.* 14. *f.* 6.
Fungus terreſtris pyxidatus. *Magn. hort.* 83. *. 83.
β. Lichen caule ſimplici, calyce turbinato: centro ſimpliciter prolifero. *Fl. lapp.* 431. *Roy. lugdb.* 512.
Lichen pyxidatus prolifer T. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 21. *f.* 5. 9. 11.
Lichen pyxidatus major alpinus, receptaculis copioſioribus & rufeſcentibus. *Mich. gen.* 82. *t.* 41. *f.* 2. 7. 9.
Habitat in Europæ *ſylvis.*

60. LI-

fimbriatus. 60. LICHEN ſcyphifer ſimplex denticulatus, ſtipite cylindrico. *Fl. ſuec.* 973.
Lichen caule ſimplici, calyce turbinato: margine acuto prolifero. *Fl. lapp.* 430.
Lichen pyxidatus minor. *Vaill. pariſ.* 115. *t.* 21. *f.* 6. *Mich. gen.* 83. *t.* 41. *f.* 45.
Coralloides ſcyphiforme graciile: marginibus ſerratis. *Dill. muſc.* 84. *t.* 14. *f.* 8.
Habitat in Europæ *ſylvis ſterilibus.*

gracilis. 61 LICHEN ſcyphifer ramoſus denticulatus filiformis. *Fl. ſuec.* 975.
Lichen pyxidatus & corniculatus ramoſus alpinus e fuſco cinereus, pyxidulis crenatis. *Mich. gen.* 81. *t.* 41 *f.* 5.
Coralloides ſcyphiforme ſerratum elatius, caulibus gracilibus glabris. *Dill. muſc.* 88. *t.* 14. *f.* 13.
Muſco-fungus pyxidatus gracilior ramoſus, calycibus ſerratis. *Morif. hiſt.* 3. *p.* 362. *f.* 15. *t.* 7 *f.* 6.
Habitat in Europæ *cricetis*, *montoſis*, *ſylvaticis.*

digitatus. 62. LICHEN ſcyphifer ramoſiſſimus: ramis cylindricis, calycibus integris nodoſis. *Fl. ſuec.* 978.
Lichen caule inordinate ramoſo, ramis in calyces turbinatos margine carnoſos deſinentibus. *Fl. lapp.* 436.
Coralloides ramuloſum, tuberculis coccineis. *Dill. muſc.* 96. *t.* 15. *f.* 19.
Habitat in Europæ *ſylvis ſterilibus.*

cornutus. 63 LICHEN ſcyphifer ſimpliciuſculus ſubventricoſus, calycibus integris. *Fl. ſuec.* 976.
Lichen caule ſimplici, ſubulato rarius bifido. *Fl. lapp.* 434. *Roy. lugdb.* 512.
Coralloides vix ramoſum, ſcyphis obſcuris. *Dill. muſc.* 90. *t.* 15. *f.* 14
Muſcus fiſtuloſus corniculatus. *Barr. rar.* 1286. *t.* 1277. *f.* 1. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 149. *t.* 107.
Habitat in Europæ *ericetis.*

deformis. 64. LICHEN ſcyphifer ſimpliciuſculus ſubventricoſus, calycibus dentatis. *Fl. ſuec.* 977.
Lichen caule ſimplici, apice acuto ſ. calyce turbinato terminato. *Fl. lapp.* 433. *t.* 11. *f.* 3.
Lichen pyxoides teres, acetabulis minoribus repandis. *Mich. gen.* 80. *t.* 41. *f.* 1.

Coral-

Coralloides craſſius ſubincanum, calycibus dentatis.
Dill. muſc. 95. *t.* 15. *f.* 18. *mala.*
Habitat in Europæ *ericetis.*

* *Fruticuloſi.*

65. LICHEN fruticuloſus perforatus ramoſiſſimus, ramulis nutantibus. *Fl. ſuec.* 980. *rangiferinus*
Lichen caule erecto tereti ramoſiſſimo, alis perforatis. *Fl. lapp.* 437. *Gron. virg.* 203. 127. *Roy. lugdb.* 511. alpeſtris.
Coralloides montanum, fruticuli ſpecie ubique candicans. *Dill. muſc.* 107. *t.* 16. *f.* 29.
Muſco fungus coralloides montanus ramoſiſſimus cinereus vulgaris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 9.
Muſcus coralloides ſ. cornutus montanus. *Bauh. pin.* 361.
Muſcus corallinus ſ. Corallina montana. *Bauh. hiſt.* 1198.
β. Lichen caule ramoſo, alis perforatis, ramis capitatis. *Roy. lugdb.* 511. ſylvaticus.
Coralloides fruticuli ſpecie candicans, corniculis rufeſcentibus. *Dill. muſc.* 110. *t.* 16. *f.* 30.
Muſcus terreſtris coralloides erectus, corniculis ruffeſcentibus. *Bauh. pin.* 361. *prodr.* 152.
Habitat in Alpibus, Europæ *frigidæ ſylvis ſteriliſſimis*, Alpeſtris *differt* a ſylvatico, *ut flos plenus a ſimplici.*

66. LICHEN fruticuloſus perforatus, ramulis breviſſimis acutis. *Fl. ſuec.* 979. *uncialis.*
Lichen caule ramoſo, alis perforatis, ramis breviſſimis acutis. *Fl. lapp.* 438. *Roy. lugdb.* 511.
Coralloides perforatum minus molle & tenue. *Dill. muſc.* 99. *t.* 16. *f.* 22.
Habitat in Europæ *ericetis*

67. LICHEN fruticuloſus ſubdichotomus, ramis ſimplicibus ſubulatis. *Fl. ſuec.* 981. *ſubulatus.*
Lichen caule erecto dichotomo, ramis ſubulatis. *Fl. lapp.* 435. *Roy. lugdb.* 512.
Coralloides corniculis longioribus & rarioribus. *Dill. muſc.* 102. *t.* 16. *f.* 26.
Muſcus corniculatus. *Tabern. ic.* 809. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 767.
Habitat in Europæ *ſylvis ericetis.*

68. LICHEN fruticuloſus ſolidus tectus foliolis cruſtaceis. *Fl. ſuec.* 982. *paſchalis*

Lichen caule ramoſo ſolido foliolis cruſtaceis tecto. *Fl. lapp.* 439. *Roy. lugdb.* 512.
Lichen alpinus glaucus ramoſus botryoides. *Scheuch. alp.* 137. *t.* 19. *f.* 4.
Coralloides criſpum & botryoides alpinum. *Dill. muſc.* 114. *t.* 17. *f.* 33.
Corallina alpina valde criſpa. *Pet. muſ. t.* 65. *f.* 7.
Muſco-fungus coralloides terreſtris denſe ramificatus cinereus & veluti incruſtatus norvegicus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 633. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 12.
Muſcus cupreſſiformis ramoſus. *Læſ. pruſſ.* 168. *t.* 48
Habitat in Helvetiæ, Italiæ, Cambriæ, Lapponiæ, Scaniæ, Græniandiæ, Penſylvaniæ *alpeſtribus.*

fragilis. 69. LICHEN fruticuloſus ſolidus, ramulis teretibus obtuſis. *Fl. ſuec.* 983.
Lichen erectus ramoſiſſimus, ramulis teretibus nudis filiformibus obtuſis. *Fl. lapp.* 440. *t.* 11. *f.* 4.
Coralloides alpinum, corallinæ minoris facie. *Dill. muſc.* 116. *t.* 17. *f.* 34.
Habitat in Europæ *alpibus alpinisque, per* Sueciam *in rupibus.*

Roccella. 70. LICHEN fruticuloſus ſolidus aphyllus ſubramoſus, tuberculis alternis.
Coralloides corniculatum faſciculare tinctorium fuci teretis facie. *Dill. muſc.* 120.
Muſcus ceranoides palmenſis, comis digitatis orchili dictus. *Pet. gaz. t.* 7. *f.* 12.
Muſcus ceranoides albus fungoſus apicibus nigris. *Pluk. alm.* 255. *t.* 205. *f.* 6.
Fucus marinus Roccella tinctorum. *Bauh. pin.* 365.
Fucus capillaceus Roccella. *Bauh. pin.* 365.
Habitat in inſulis Archipelagi, Canariis, *ad rupes marinas.*

* *Filamentoſi.*

plicatus. 71. LICHEN filamentoſus pendulus, ramis implexis, ſcutellis radiatis. *Fl. ſuec.* 984. *Mat. med.* 495.
Lichen ramis filiformibus ramoſis pendulis confertis. *Fl. lapp.* 457. *Gron. virg.* 203. 127.
Uſnea vulgaris, loris longis implexis. *Dill. muſc.* 56. *t.* 11. *f.* 1.
Muſcus arboreus, Uſnea officinarum. *Bauh. pin.* 361.
Habitat in Europæ & Americæ *borealis ſylvis denſis umbroſisque fagetis.*

72. LI-

72. LICHEN filamentoſus pendulus ſubarticulatus, ramis patentibus. *Fl. ſuec.* 985. *barbatus.*
Lichen caule tereti coriaceo, ramulis tenuiſſimis cinereis. *Roy. lugdb.* 513.
Uſnea barbata, loris tenuibus fibroſis. *Dill. muſc.* 63. *t.* 12. *f.* 6.
Muſcus capillaceus longiſſimus *Bauh. pin.* 361.
Habitat in Europæ & Americæ *ſeptentrionalis ſylvis fagetis.*

73. LICHEN filamentoſus pendulus: axillis compreſſis. *Fl. ſuec.* 986. *jubatus.*
Lichen ramis filiformibus ramoſis pendulis, alis compreſſis. *Fl. lapp.* 456.
Uſnea jubata nigricans. *Dill. muſc.* 64. *t.* 12. *f.* 7.
Muſcus arborum niger & tenuior. *Dod. pempt.* 471.
Habitat in Europæ *ſylvis & rupibus.*

74. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus decumbens implicatus opacus. *Fl. ſuec.* 987. *lanatus.*
Uſnea lanæ nigræ inſtar ſaxis adhærens. *Dill. muſc.* 66. *t.* 13. *f.* 8.
Habitat in Europæ *frigidæ rupibus.*

75. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus decumbens implexus nitidus *pubeſcens.*
Uſnea cæſpitoſa exilis capillacea atra. *Dill. muſc.* 66. *t.* 13. *f.* 9.
Habitat in Europa *ſeptentrionali*, Lapponia, Suecia.

76. LICHEN filamentoſus ſubramoſus decumbens implicato-flexuoſus. *Fl. ſuec.* 988. *chalybeiformis.*
Uſnea rigida horſum vorſum extenſa. *Dill. muſc.* 66. *t.* 13. *f.* 10.
Muſcus caule rigido inſtar fili chalybei. *Raj. anglic.* 3. *p.* 65.
Habitat in Europa *ſupra rupes & ſepimenta.*

77. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus erectus, tuberculis farinaceis ſparſis. *Fl. lapp.* 989. *hirtus.*
Uſnea vulgatiſſima tenuior & brevior ſine orbiculis. *Dill. muſc.* 67. *t.* 13. *f.* 12.
Muſcus ramoſus. *Tabern. ic.* 807.
Habitat in Europæ *arboribus, ſepimentis.*

78. LICHEN filamentoſus ramoſiſſimus erectus faſtigiatus inæquali-anguloſus. *Fl. ſuec.* 990. *vulpinus.*

Uſnea capillacea citrina, fruticuli ſpecie. *Dill. muſc.* 73. *t.* 13. *f.* 16.
Habitat in Europæ *tectis ligneis, muris.*

articulatus. 79. Lichen filamentoſus articulatus, ramulis tenuiſſimis punctatis. *Roy. lugdb.* 513. *n.* 29.
Uſnea capillacea & nodoſa. *Dill. muſc.* 60. *t.* 11. *f.* 4.
Muſcus arboreus nodoſus. *Bauh. pin.* 361.
Muſco-fungus arborum nodoſus ſ. geniculatus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 634. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 11.
Dendrobryon geniculatum ſ. nodoſum. *Col. ecphr.* 84. *t.* 83. *f.* 2.
Habitat in Europæ *auſtralis ſylvis.*

floridus. 80. LICHEN filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. *Fl. ſuec.* 991.
Lichen caule ramoſo ſolido, foliis ſetaceis, receptaculis maximis orbiculatis peltatis ciliato-radiatis. *Hort. cliff.* 477. *Roy. lugdb.* 513.
Uſnea vulgatiſſima tenuior & brevior cum orbiculis. *Dill. muſc.* 69. *t.* 13. *f.* 13.
Muſcofungus arborum capillaceus, ſcutellis amplis per ambitum pilis radiatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 635. *ſ.* 15. *t.* 7. *f.* 14.
Muſcus arboreus cum orbiculis. *Bauh. pin.* 361.
Muſcus ramoſus floridus. *Tabern. ic.* 808.
Habitat in Europæ *fagetis.*

CHARA.

tomentoſa. 1. CHARA aculeis caulinis ovatis. *Fl. ſuec.* 993.
Equiſetum fragile majus ſubcinereum aquis immerſum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 621. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 9.
Equiſetum ſ. Hippuris lacuſtris, foliis manſu arenoſis. *Pluk. alm.* 135. *t.* 29. *f.* 4.
Habitat in Europæ *ſtagnis, mari, lacubus.*

vulgaris. 2. CHARA caulibus lævibus, frondibus interne dentatis.
Chara vulgaris. *Fl. lapp.* 469. *Fl. ſuec.* 992.
Chara caulibus lævibus. *Roy. lugdb.* 533.
Chara vulgaris fœtida. *Vaill. act.* 1719. *p.* 23. *t.* 3. *f.* 1.
Equiſetum fœtidum ſub aqua repens. *Bauh. pin* 16. *prodr.* 25. *theatr.* 251. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 731.
Habitat in Europæ *aquis pigris.*

hiſpida. 3. CHARA aculeis caulinis capillaribus confertis. *Fl. ſuec.* 994. *

Cha-

Chara caulibus aculeatis. *Hort. cliff.* 477. *Roy. lugdb.* 214.
Chara major, caulibus ſpinoſis. *Vaill. act.* 1719. *p.* 18. *t.* 3. *f.* 3.
Equiſetum ſ. Hippuris muſcoſus ſub aqua repens. *Pluk. alm.* 135 *t.* 193. *f.* 6.
Habitat in Europæ maritimis.

4. CHARA caulium articulis inermibus diaphanis ſuperne latioribus. *It. gotl.* 215. *Fl. ſuec.* 995. *flexilis.*
Chara transſlucens minor flexilis. *Raj. angl.* 3. *p.* 133.
Habitat in Europæ *maritimis.*

TREMELLA.

1. TREMELLA ſeſſilis membranacea auriformis fulva. *Fl. ſuec.* 1017. *juniperina.*
Byſſus gelatinoſa fugax, junipero innaſcens. *Fl. lapp.* 531.
Habitat in Juniperetis *primo vere.*

2. TREMELLA plicata undulata. *Fl. ſuec.* 1018. *Noſtoc.*
Tremella terreſtris ſinuoſa pinguis & fugax. *Dill. muſc.* 52. *t.* 10. *f.* 14.
Byſſus gelatinoſa fugax terreſtris. *Fl. lapp.* 530.
Linkia terreſtris gelatinoſa membranacea vulgatiſſima. *Mich. gen.* 126. *t.* 67. *f.* 1.
Noſtoc paracelſi. *Act. pariſ.* 1708. *p.* 228.
Habitat in Pratis *poſt pluvias.*

3. TREMELLA ſeſſilis membranacea auriformis cinerea. *Fl. ſuec.* 1019. *Auricula.*
Agaricum auriculæ forma. *Mich. gen.* 124. *t.* 66. *f.* 1.
Fungorum perniciorum genus 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 276.
Habitat ad Arbores *putridas.*

4. TREMELLA frondibus erectis planis: margine criſpo lacinulato. *Fl. ſuec.* 1020. *Lichenoides.*
Lichenoides pellucidum, endiviæ foliis tenuibus criſpis. *Dill. muſc.* 143. *t.* 19. *f.* 31.
Lichen terreſtris membranaceus mollior fuſcus. *Mich. gen.* 26. *t.* 38.
Muſco fungus terreſtris minor fuſcus, foliis e latitudine crenatis muſco innaſcens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 632. *f.* 15. *t.* 7. *f.* 4.
Habitat in Muſcis, *locis umbroſis ad montes.*

verrucosa. 5. TREMELLA tuberculosa solida rugosa. *Fl. suec.* 1021. *It. gotl.* 181.
Tremella subrotunda sinuosa difformis gelatinosa. *It. w-goth.* 193.
Tremella fluviatilis gelatinosa & uterculosa. *Dill. musc.* 54 *t.* 10. *f.* 6.
Linkia palustris gelatinosa saxis adnascens ex obscuro fulva & concava vesicam referens. *Mich. gen.* 126. *t.* 67. *f.* 2.
Habitat supra Lapides *in rivulis.*

hemisphærica. 6. TREMELLA hemisphærica sparsa. *It. w-goth.* 193.*
Habitat in Rupibus & Confervis *submarinis.*

purpurea. 7. TREMELLA subglobosa sessilis solitaria glabra. *Fl. suec.* 1022.
Lichenoides tube culosum amœne purpureum. *Dill. musc.* 127. *t.* 18. *f.* 6.
Habitat in Arborum *ramis moribundis & emortuis.*

FUCUS.

* *Dichotomi frondescentes.*

serratus. 1. FUCUS fronde plana dichotoma serrata ad apices tuberculata. *Hort. cliff.* 478. *Fl. suec.* 1001.
Fucus folio dichotomo plano serrato laciniato. *Guett. stamp.* 2. *p.* 402. *Fl. lapp.* 462.
Fucus s. Alga latifolia major dentata. *Morif. hist.* 3 *p.* 648. *f.* 15. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Oceano.

vesiculosus. 2. FUCUS fronde dichotoma integra, caule medium folium transcurrente, vesiculis verrucosis terminalibus. *Fl. lapp.* 466. *Fl. suec.* 1002. *It. w-goth.* 168. *It. wl.* 83. *Roy. lugdb.* 514. *Guett. stamp.* 2. *p.* 401.
Fucus marinus s. Quercus maritima vesiculas habens. *Bauh. pin.* 363.
Quercus marina. *Lob. ic.* 2. *p.* 255.
β. Fucus maritimus s. Quercus maritima foliorum extremis tumidis. *Bauh. pin.* 365.
Habitat in Mari *atlantico.*

ceranoides. 3. FUCUS fronde dichotoma plana integra: apicibus bifidis vesiculosis. *Fl. lapp.* 465. *Fl. suec.* 1005.
Fucus humilis dichotomus ceranoides, latioribus foliis ut plurimum verrucosis. *Morif. hist.* 3. *p.* 646. *f.* 15. *t.* 8. *f.* 13.
Habitat in Oceano.

4. FU-

4. FUCUS fronde dichotoma integra, caule foliis percurrente: inferne nudo, veſiculis verrucoſis terminalibus. *Fl. lapp.* 467. *Fl. ſuec.* 1003. *Roy. lugdb.* 514. *ſpiralis.*

Fucus ſpiralis maritimus major. *Raj. angl.* 3. *p.* 41.

Habitat in Oceano.

5. FUCUS fronde bifida: laciniis ovato-lanceolatis inflatis apice diviſis. *Fl. lapp.* 468. *Fl. ſuec.* 1004. *inflatus.*

Habitat in Oceano Atlantico.

6. FUCUS fronde membranacea lineari dichotoma divaricata integra: ramificationibus veſiculoſis. *divaricatus.*

Fucus bullatus fruticeſcens, caule nudo, foliis rectis compreſſis bifidis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 5.

Habitat in Anglia, Luſitania.

* *Dichotomi cauleſcentes.*

7. FUCUS fronde filiformi teretiuſcula dichotoma recta: geniculis tumidiuſculis. *elongatus.*

Fucus caule lineari aphyllo dichotomo. *Roy. lugdb.* 514.

Fucus ſpongioſus teres ramoſus viridis erectus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 7.

Habitat inter Angliam & Hiſpaniam.

8. FUCUS dichotomus linearis: axillis divaricatis. *exciſus.*

Fucus pumilus dichotomus: ſegmentis ex una parte gibboſis, ex altera excavatis. *Raj. angl.* 3. *p.* 43.

Fucus dichotomus membranaceus ex viridi flaveſcens ceranoides, angulos rotundiuſculos efformans. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 646. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 11.

Habitat in Oceano *Europæo.*

9. FUCUS caule compreſſo dichotomo medio ramorum in veſiculam dilatato. *Roy lugdb.* 514. *Fl. ſuec.* 1006. *nodoſus.*

Fucus caule tereti compreſſo dichotomo, veſicula medio ramorum innata, veſiculis axillaribus laxis. *Hort. cliff.* 479.

Fucus caule tereti compreſſo dichotomo, foliis oppoſitis minimis, veſicula in medio ſinguli rami. *Fl. lapp.* 464. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 401.

Fucus maritimus, veſiculis majoribus ſingularibus per intervalla diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 647. *ſ.* 15. *t.* 8. *f.* 2.

Fucus maritimus nodoſus. *Dod. pempt.* 781.

Habitat in Mari *Atlantico.*

concatenatus 10. FUCUS caule tereti ramosissimo, fructificationibus oblongis concatenatis. *Roy. lugdb.* 514.
Habitat in Oceano.

* *Ramosi foliis distinctis.*

natans. 11. FUCUS caule tereti ramosissimo, foliis lanceolato-serratis, fructificationibus globosis pedunculatis subaristatis *Fl. zeyl.* 389. *Roy. lugdb.* 513.
Fucus folliculaceus serrato folio. *Bauh. pin.* 365.
Lenticula marina, serratis foliis. *Dalech. hist.* 1397.
Sargazo. *Pis. bras.* 2. *p.* 266.
Habitat in Pelago *libere natans, nec radicatus.*
Vegitabile ni fallor, inter omnia in orbe, numerosissimum.

acinarius. 12. FUCUS caule tereti ramoso, foliis linearibus integerrimis, fructificationibus globosis pedunculatis.
Fucus folliculaceus, linariæ folio. *Bauh. pin.* 365.
Lenticula marina serapionis. *Lob. ic.* 2. *p.* 256.
Acinaria imperati. *Donat. marin.* 35. *t.* 4. *f.* 1.*
Habitat in Italia & Oceano *australiori.*

lendigerus. 13. FUCUS caule tereti corymboso, foliis lanceolatis denticulatis alternis, fructificationibus cymosis.
Habitat ad insulam Adscensionis. *Osbeck.*
Caulis *filiformis, fuscus, spithamæus, foliis alternis, qua deciderunt.* Rami *ex singulis alis simplices, caule longiores, filiformes, laxi.* Folia *alterna, lanceolata, dentata, pellucida.* Cyma *pedunculata ex singulis alis superioribus, continens plurimas fructificationes subulatas, foliis breviores, fuscas, nodosas, sessiles.*

* *Ramosi fronde unita.*

turbinatus. 14. FUCUS ramosus teres, fructificationibus turbinatis membrana cinctis. *Hort. cliff.* 478.
Fucus marinus vesiculas habens membranis extantibus alatas. *Sloan. jam.* 4. *hist.* 2. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 6.
Habitat in Americæ *rupibus marinis.*

filiquosus. 15. FUCUS caule tereti ramosissimo, pedunculis alternis vesiculis oblongis acuminatis. *Fl. lapp.* 463. *Fl. suec.* 1007. *Gaett stamp.* 2. *p.* 403.
Fucus maritimus alter, tuberculis pauciffimis. *Bauh. pin.* 368.
Fucus marinus quartus. *Dod. pempt.* 480.
Habitat in Oceano.

16. FU-

16. FUCUS veſiculis oblongis pedunculatis: terminatis foliolis linearibus. *barbatus.*
Fucus folliculaceus, foliis abrotani. *Bauh. pin.* 365?
Fucus maritimus, foliis tumidis barbatis. *Bauh. pin.* 365.
Quercus maritima barbata. *Bauh. prodr.* 154.
Habitat in Oceano.

17. FUCUS veſiculis ovatis pedunculatis, foliis multifidis linearibus. *fœniculaceus.*
Fucus folliculaceus, fœniculi folio. *Bauh. pin.* 365.
Habitat in Oceano.

18. FUCUS fronde bipinnata ſubfiliformi: apicibus veſiculoſis dilatatis. *Lœſl. epiſt.* 1. 4. *abrotanifolius.*
Habitat in mari Anglico.

* *Fructificationibus non veſicariis.*

19. FUCUS caule tereti ramoſiſſimo, ramis ſparſis ſpinis mollibus alternis. *Muſcoides*
Ficus folliculaceus fuſcus ſ. nigricans ex inſula cypro. *Pet. muſ.* 219? *Raj. ſuppl.* 13.
Habitat ad Inſulam Adſcenſionis. *Osbeck.*
Refert ita Muſcum, *ut exſiccatum nequeat a muſcis diſtingui. Madidus conſtat ſubſtantia coriacea fuci, diaphana: caulibus ramisque confertis, filiformibus, undique adſperſis rudimentis ramulorum; ſpinis mollibus, ſubſtantia & colore totius, breviſſimis, inertibus.*

20. FUCUS cartilagineus, caule teretiuſculo compreſſo: frondibus ſupradecompoſitis pinnatis: laciniis linearibus coloratis. *Roy. lugdb.* 515. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 404. *cartilagineus*
Fucoides rubens varie diſſectum. *Raj. angl.* 8. *p.* 37.
Muſcus marinus tenuiſſime diſſectus ruber. *Bauh. pin.* 363.
Habitat in Oceano *auſtraliore.*

21. FUCUS caule tereti breviſſimo, folio maximo enſiformi ſubſimplici. *Fl. lapp.* 460. *Fl. ſuec.* 1010. *It. wigoth.* 169. *ſaccharinus.*
Fucus longiſſimo latiſſimo craſſoque folio. *Bauh prodr.* 154. *Raj. hiſt.* 74.
Fucus alatus ſ. phalnagoides. *Bauh. pin.* 364.
Fucus ſcoticus latiſſimus edulis dulcis. *Sibb. ſcoth.* 26.
Habitat in Mari *Atlantico.*

palmatus. 22. FUCUS frondibus planis palmatis. *Roy. lugpb.* 515.
Fucus membranaceus ceranoides. *Bauh. prodr.* 155.
Fucus foliaceus humilis palmam humanam referens. *Morif. hift.* 3. *p.* 646. *f.* 15. *t.* 8. *f.* 1.
Habitat in Oceano.

rubens. 23. FUCUS caule tereti ramoſo, frondibus oblongis undulatis ſinuatis. *Roy. lugdb.* 514.
Alga minor ſuave rubens varie diviſa. *Mart. cent.* 32. *t.* 32.
Habitat in Oceano.

pavonicus. 24. FUCUS fronde ſeſſili reniformi decuſſatim ſtriata.
Fucus maritimus gallopavonis pennas referens. *Bauh. prodr.* 155. *Morif. hift.* 3. *p.* 645. *f.* 15. *t.* 8. *f.* 7.
Alga marina gallopavonis plumas referens. *Bauh. pin.* 364.
Fungus auricularis. *Bauh. pin.* 368.
Habitat in Mari Europæ *auſtralis.*

faſtigiatus. 25. FUCUS dichotomus ramoſiſſimus teres uniformis faſtigiatus. *It. æl.* 120. *Fl. ſuec.* 1008.
Fucus caule lineari dichotomo. *Roy. lugdb.* 514.
Fucus palmaris tenuis in orbem expanſus, in ſegmenta bifida breviora teretia diviſus. *Morif. hift.* 3. *p.* 649. *f.* 15. *t.* 9. *f.* 9.
Fucus marinus polyſchides. *Læſ. pruſſ.* 77. *t.* 15.
Habitat in Oceano Balthico.

filum. 26. FUCUS filiformis ſimplex ſubfragilis opacus.
Fucus filiformis ſimplex. *Fl. lapp.* 459. *Fl. ſuec.* 1009. *Roy. lugdb.* 513. *It. w-goth.* 168. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 395.
Fucus ſ. Filum maritimum germanicum. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 271. *t.* 9. *f.* 9.
Alga nigro capillaceo folio. *Bauh. pin.* 364.
Filum maritimum germanicum. *Bauh. prodr.* 155.
Linum marinum. *Bart. act.* 1671. *p.* 118. *f.* 8.
Habitat in Oceano *Atlantico.*

tenax. 27. FUCUS filiformis ſimplex tenuiſſimus ſubdiaphanus.
Fucus indicus teres, ſetam piſcatoriam referens, longiſſimus. *Pluk. alm.* 160. *t.* 184. *f.* 3.
Gramen ſparteum ſetas equinas referens, e quibus javanenſes tapetia texunt. *Bauh. prodr.* 11.
Habitat in China.

UL-

ULVA.

1. ULVA tubulosa simplex. *Fl. lapp.* 458. *Fl. suec.* 1013. *intestinalis.*
It. œl. 33. *Hort. cliff.* 478. *Roy. lugdb.* 515. *Gron. virg.* 204. 128.
Tremella marina tubulosa intestinorum figura. *Dill. musc.* 47. *t.* 9. *f.* 7.
Fagus cavus. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Mari *omni.*

2. ULVA tubulosa ramosa compressa. *It. gotl.* 262. *Fl. compressa.*
suec. 1014. *
Tremella marina tenuissima & compressa. *Dill. musc.* 48. *t.* 9. *f.* 8.
Habitat in Europæ *mari & tectis maritimis.*

3. ULVA filiformis articulata: articulis alternatim com- *confervoides*
pressis. *Hort. cliff.* 478. *
Conferva marina fistulosa. *Dill. musc.* 34. *t.* 6. *f.* 39.
Habitat in Mari.

4. ULVA oblonga plana undulata membranacea viridis. *latissima.*
It. wigotl. 160.
Fucus longissimo latissimo tenuique folio. *Bauh. prodr.* 154.
Habitat in Mari Europæ.

5. ULVA palmata prolifera membranacea: ramentis in- *Lactuca.*
ferne angustatis.
Ulva marina lactucæ similis. *Raj. angl.* 3. *p.* 62.
Tremella marina vulgaris, lactucæ similis. *Dill. musc.* 42. *t* 8. *f.* 1.
Muscus marinus lactucæ similis. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Oceano.
Frondes *aggregatæ, membranaceæ, pallidæ, palmatæ: segmentis singulis iterum in frondes palmatas enatis, unguatis, obovatis, obtusis, pellucidis.*

6. ULVA fronde dilatata subsinuata, centro radicata. *umbilicalis.*
Tremella marina umbilicata. *Dill. musc.* 45. *t.* 8. *f.* 3.
Fucus umbilicus marinus dictus. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Oceano.

7. ULVA fronde oblonga bullata. *Linza.*
Tremella marina fasciata. *Dill. musc.* 46. *t.* 9. *f.* 6.
Fucus Linza dictus, lactucæ marinæ similis. *Bauh. hist.* 3. *p.* 81.
Muscus lactucæ marinæ similis. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Oceano.

8. UL-

pruniformis. 8. ULVA ſubgloboſa ſolitaria. *Fl. ſuec.* 1015. *
Fucus globoſus ſeſſilis mollis. *Gleditſch. monogr. Habitat in lacubus* Sueciæ, Boruſſiæ.

granulata. 9. ULVA ſolitaria aggregata. *Fl. ſuec.* 1016. *
Tremella paluſtris, veſiculis ſphæricis fungiformibus, *Dill. muſc.* 55. *t.* 10. *f.* 17.
Habitat in Europa *ad ripas fluviorum.*

CONFERVA.

* *Filamentis ſimplicibus æqualibus geniculis deſtitutis.*

rivularis. 1. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus longiſſimis. *Fl. ſuec.* 1023.
Conferva capillaris ſimpliciſſima enodis. *Roy. lugdb.* 511. *Gueit. ſtamp.* 1. *p.* 45.
Conferva fluviatilis ſericea vulgaris & fluitans. *Dill. muſc.* 12. *t.* 2. *f.* 2.
Habitat in Europæ *rivulis fluviiſque pacatioribus.*

fontinalis. 2. CONFERVA filamentis ſimpliciſſimis æqualibus digito brevioribus.
Conferva minima, byſſi facie. *Dill. muſc.* 14. *t.* 2. *f.* 3.
Habitat in Europæ *fontibus.*

* *Filamentis ramoſis æqualibus.*

bulloſa. 3. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſis, bullas aëreas includens.
Conferva filis ramoſis æqualibus radicatis. *Fl. ſuec.* 1024.
Conferva paluſtris bombycina. *Dill. muſc.* 18. *t.* 3. *f.* 2.
Alga bombycina. *Bauh. pin.* 363.
Muſcus aquaticus bombycinus, tenuiſſimis filamentis. *Loeſ. pruſſ.* 173. *t.* 55.
Habitat in Europæ *aquis ſtagnantibus.*

canalicularis 4. CONFERVA filamentis æqualibus baſin verſus ramoſioribus.
Conferva rivulorum capillacea, denſiſſime congeſtis ramulis. *Dill. muſc.* 21. *t.* 4. *f.* 15.
Alga in tubulis aquam fontanam ducentibus. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Europæ *rivulis, tubulis, canalibus molendinariis.*

amphibia. 5. CONFERVA filamentis æqualibus ramoſis, exſiccatione coëuntibus in aculeos.

con-

Conferva amphibia, fibrilloſa & ſpongioſa. *Dill. muſc.* 22. *t.* 4. *f.* 17.
Habitat in Europæ *udis, foſſis, umbroſis, ubi aquæ viciſſitudines ſervant.*

6 CONFERVA filamentis æqualibus ramoſiſſimis elongatis ſcabriuſculis. *littoralis.*
Conferva maritima filiformis longiſſima fuſca, ramis alternis ſimplicibus brevioribus pallidis. *Fl. ſuec.* 1028. *It. goth.* 261. n. 3.
Conferva marina capillacea longa ramoſiſſima. *Dill. muſc.* 23. *t.* 4. *f.* 19.
Habitat in Europæ *marinis rupibus.*

7. CONFERVA filamentis ramoſis mollibus digito brevioribus viridiſſimis. *æruginoſa*
Conferva marina capillacea brevis viridiſſima mollis. *Dill. muſc.* 23. *t.* 4 *f.* 20.
Habitat in Angliæ *ſaxis.*

8. CONFERVA filamentis æqualibus dichotomis. *dichotoma.*
Conferva dichotoma, ſetis porcinis ſimilis. *Dill. muſc* 17. *t.* 3. *f.* 9.
Habitat in Angliæ *foſſis pratorum.*

9. CONFERVA filamentis proliferis faſtigiatis hirtis. *ſcoparia.*
Conferva marina pennata. *Dill. muſc.* 24. *f.* 23.
Habitat in mari Europæo.

10. CONFERVA filis ramoſis: filamentis alternis brevibus multipartitis digitatis. *cancellata*
Conferva marina cancellata. *Dill. muſc.* 24. *t.* 4. *f.* 22.
Habitat in mari Europæo.
Filamenta *lateralia quaſi intra totidem veſiculas aërem recondunt.*

* *Filamentis anaſtomoſantibus.*

11. CONFERVA filamentis reticulatim coadunatis. *reticulata.*
Conferva reticulata. *Dill. muſc.* 20. *t.* 4. *f.* 14. *Fl. ſuec.* 125. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 45.
Conferva reticulata criſpa. *Pluk. alm.* 113. *t.* 24. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 644. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 4.
Muſcus aquaticus bombycinus retiformis. *Læſ. pruſſ.* 173. *t.* 54.
Habitat in Europæ *fluviis ad eorum littora.*

* *Filamentis nodoſis.*

12. CONFERVA filis ſimpliciſſimis ſetiformibus rectis: geniculis craſſioribus angulatis. *fluviatilis.*

Con-

Conferva filis ſimpliciſſimis ſetiformibus rectis, tuberculis ſparſis. *Fl. ſuec.* 1026.

Conferva fluviatilis lubrica ſetoſa, equiſeti facie. *Dill. muſc.* 39. *t.* 7. *f.* 47.

Habitat in Europæ *fluviis confragoſis.*

gelatinoſa. 13. CONFERVA filis ramoſis moniliformibus, articulis globoſis gelatinoſis.

Conferva fontana nodoſa, ſpermatis ranarum inſtar lubrica, major & fuſca. *Dill. muſc.* 36. *t.* 7. *f.* 42. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 46.

Conferva fontalis geniculata lubrica major. E. N. C. *cent.* 5. 6. *app.* 60. *t.* 13. *f.* 3.

Conferva fontana nodoſa, ſpermatis ranarum inſtar lubrica, minor & viridis. *Dill. muſc.* 37. *t.* 7. *f.* 43.

Corallina pingvis ramoſa viridis. *Vaill. pariſ.* 40. *t.* 7. *f.* 6.

Habitat in Europæ *fontibus præſtantiſſimis limpidiſſimis.*

Confer. Conferva ſtagnalis, globulis vireſcentibus mucoſis. *Dill. muſc.* 38. *t.* 7. *f.* 44.

Conferva alpina lubrica, filamentis nodoſis cæruleis. *Dill. muſc.* 38. *t.* 7. *f.* 45.

Conferva fontana nodoſa lubrica, filamentis tenuiſſimis nigris. *Dill. muſc.* 39. *t.* 7. *f.* 46.

* *Filamentis geniculatis.*

capillaris. 14. CONFERVA filis geniculatis ſimplicibus: articulis alternatim compreſſis.

Conferva filamentis longis geniculatis ſimplicibus. *Dill. muſc.* 25. *t.* 5. *f.* 25.

Conferva fluitans, filamentis geniculatis. *Pluk. alm.* 113. *t.* 84. *f.* 9. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 644. *f.* 15. *t.* 4. *f.* 3.

Habitat in Europæ *lacubus, ſtagnis, vadis, foſſis.*

corallinoides 15. CONFERVA filis geniculatis dichotomis.

Conferva marina gelatinoſa, corallinæ inſtar geniculata craſſior. *Dill. muſc.* 33. *t.* 6. *f.* 36.

Habitat in mari Europæo, *colore albo & rubenti.*

Confer. Conferva marina gelatinoſa, corallinæ inſtar geniculata tenuior. *Dill. muſc.* 33. *t.* 6. *f.* 37.

catenata. 26. CONFERVA filis geniculatis, articulis cylindricis.

Conferva ramoſa, geniculis longioribus cateniformibus. *Dill. muſc.* 27. *t.* 5. *f.* 27.

Ha-

Habitat in Mari Europam *auſtralem & Americam meridionalem alluente.*

17. CONFERVA filamentis geniculatis, ramis faſciculatis. *polymorpha.*
Conferva marina articulata capillacea ramoſiſſima viridis. *It. gotl.* 261, *n.* 2. *Fl. ſuec.* 1031.
Conferva marina geniculata nigra palmata. *Dill. muſc.* 32. *t.* 6. *f.* 35.
Corallinæ affinis ſ. Muſcus coralloides, multifido capillaceo folio, palmites pelagica nigra. *Pluk. alm.* 119. *t.* 47. *f.* 10.
Muſcus tridactylites capillaceus maritimus multifidus niger, radice fibroſa. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 268. *t* 5. *f.* 11.
Muſcus marinus criſpus pachycaulos loricatus niger. *Bocc. muſ.* 315. *t.* 7. *n.* 1.
Fucus criſpus loricatus nigricans. *Barr. rar.* 1323. *t.* 1301.
Habitat in Mari Europæo.

18. CONFERVA filamentis geniculatis flexuoſis, ramis ramulisque brevioribus. *vagabunda.*
Conferva marina trichodes, lanæ inſtar expanſa. *Dill. muſc.* 30. *t.* 5. *f.* 32.
Habitat in Mari Europæo, *libera vagatur in aquarum medio.*

19. CONFERVA filamentis geniculatis, ramulis brevioribus multifidis. *glomerata.*
Conferva fontinalis ramoſiſſima glomeratim congeſta. *Dill. muſc.* 28. *t.* 5. *f.* 34.
Conferva viridis capillacea, brevioribus ſetis, ramoſior ſ. Conferva minor ramoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 644. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 2.
Alga fontalis trichodes. *Bauh. pin.* 364.
Habitat in Europæ *fontibus, foſſis, rivulis.*

20. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis viridibus. *rupeſtris.*
Conferva marina trichodes ramoſior *Dill muſc.* 28. *t.* 5. *f.* 29.
Conferva marina trichodes ſ. Muſcus marinus virens tenuifolius. *Pluk. mant.* 53. *t.* 182. *f.* 6.
Habitat in Europæ *marinis rupibus copioſiſſima.*

21. CONFERVA filamentis geniculatis ramoſiſſimis e centro confertiſſimis globum conſtituentibus. *aggregata*

Con-

Conferva globosa, filamentis articulatis ramosissimis e centro prodeuntibus rectis. *Fl. suec.* 1027.
Habitat in Sueciæ *lacubus* Dannemora, Stockholmiæ. &c.

BYSSUS.

* *Filamentosæ.*

flos aquæ. 1. BYSSUS filamentis plumosis natantibus.
Byssus farinacea virescens aquæ insparsa. *Fl. lapp.* 532. *Fl. suec.* 1128. *Guett. stamp.* 1. *p.* 3. *Roy. lugdb.* 520.
β. Byssus membranacea aquatica. *Fl. lapp.* 529.
Byssus latissima, papyri instar supra aquam expansa. *Dill. muscor.* 1.
Habitat in Mari & *omni aqua*, *prima æstate*; *nocte descendit parum*, *die natat fere.*
Constat farina cujus moleculæ, *Conferva instar*, *capillares*, *ramosæ*, *plumæ similes*, *niveæ. P. Bergius*

phosphorea. 2. BYSSUS lanuginosa violacea lignis adnascens. *Dill. muscor.* 4. *t.* 1. *f.* 6. *Fl. suec.* 1130.
Habitat in Europæ *lignis putrescentibus.*

velutina. 3. BYSSUS filamentosa viridis.
Byssus tenerrima viridis velutum referens. *Dill. muscor.* 7. *t.* 1. *f.* 14.
Byssus terrestris viridis herbacea & molliissima, filamentis ramosis & non ramosis. *Mich. gen.* 211. *t.* 89. *f.* 5.
Habitat in Terra.

aurea. 4. BYSSUS capillacea pulverulenta, fructificationibus sparsis, filamentis simplicibus ramosisque. *Gleditsch. fung.* 1.
Byssus petræa crocea, glomerulis lanuginosis. *Dill. muscor.* 8. *t.* 1. *f.* 16.
Byssus aurea derbensis humifusa. *Pet. gaz.* 1. *t.* 15. *f.* 3.
Byssus minima saxatilis inodora, filamentis partim simplicibus partim ramosis. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 2.
Habitat in rupibus Arvoniæ, Italiæ.

cryptarum. 5. BYSSUS capillacea perennis cinerea tenax rupi innata. *Fl. lapp.* 527. *Fl. suec.* 1127.
Habitat in spelunca rupestri Medelpadiæ.

* *Pulverulentæ.*

antiquitatis. 6. BUSSUS pulverulenta atra. *It. gotl.* 298. *Fl. suec.* 1126.
Habitat in ædium *muris antiquissimis.*

7. BYS-

7. BYSSUS pulverulenta cinerea rupes operiens. *saxatilis.*
Habitat in Saxo *omni, diutius aeri expoſito, quod perenni cinereo colore obducit, ipſe vix manifeſta.*

8. BYSSUS pulverulenta ſanguinea ſaxis innaſcens. *Jolithus.*
Byſſus perennis pulverulenta rubra lapidibus innaſcens. *Fl. lapp.* 528. *Fl. ſuec.* 1125. * *Gvett. ſtamp.* 1. *p.* 3. *Roy. lugdb.* 520.
Byſſus germanica minima ſaxatilis aurea violæ odorem ſpirans. *Mich. gen.* 210. *t.* 89. *f.* 3.
Jolithus ſ. lapis violaceus. *Swenck. foſſ.* 382. *It. wigot.* 9. 250. * 254. 263.
Habitat in Europæ *frigidæ ſylvis opacis, ſupra ſaxa ante unum alterumve annum everſa & ſupinata.*

9. BYSSUS pulverulenta flava lignis adnaſcens. *Dill. candelaris.*
muſc. 3. *t.* 1. *f.* 4
Byſſus farinacea flava. *It. wigoth.* 159. 52. *It. æl* 30.
Habitat per omnes quatuor mundi plagas in corticibus arborum, parietibus antiquis, tectis diutius vento humido expoſitis.

10. BYSSUS pulverulenta viridis. *botryoides.*
Byſſus botryoides ſaturate virens. *Raj. angl.* 3. *p.* 5. 6. *Dill. muſc* 3. *t.* 1. *f.* 5.
Habitat in terra *diutius humida, umbroſa, ut in ollis Hortulanorum.*

11. BYSSUS pulverulenta incana, farinæ inſtar ſtrata. *incana.*
Dill. muſc. 3. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 1131.
Habitat ſolo glareoſo, ad latera foſſularum, juxta vias publicas.

12. BYSSUS pulverulento-cruſtacea albiſſima. *lactea.*
Byſſus candidiſſima, calcis inſtar muſcos veſtiens. *Dill. muſc.* 2. *t.* 1. *f.* 2.
Habitat in Muſcis *& arborum corticibus.*

SPONGIA.

* *Tenaces.*

1. SPONGIA tenax ſubramoſa, ramis difformibus pertuſis. *Roy. lugdb.* 521. *Mat. med.* 527. *officinalis.*
Spongia ad uſum præſtantiſſima, foraminibus exiguis pervia. *Tournef. inſt.* 575.
Spongiæ compreſſæ Schiacciatæ. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 818.
Spongia globoſa. *Bauh. pin.* 362.
Habitat in Oceano *auſtraliore.*

oculata. 2. SPONGIA tenax ramoſiſſima erecta: ramis teretiuſculis obruſis. *Hort. cliff.* 480. *Roy. lugdb* 521.
Spongioſus fucus. *Bauh. pin.* 369.
Habitat in Italia.

nodoſa. 3. SPONGIA ſcabra ramoſa tenaciſſima: ramis nodoſis perforatis. *Roy. lugdb.* 522.
Spongia dura ramoſa nigra ſuberis inſtar. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 9.
Habitat in Mari *auſtrali.*

flabelliformis. 4. SPONGIA flabelliformis rigidiuſcula, fibris capillaribus denſiſſime reticulatis. *Roy. lugdb.* 522.
Spongia flabelliformis, caule teretiuſculo, diſco compreſſo-plano vix diviſo. *Hort. cliff.* 480.
Keratophyton majus nigrum, fibris tenuioribus elegantiſſime & denſiſſime reticulatum. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 6.
Habitat in Indiis.

fiſtuloſa. 5. SPONGIA tubuloſa ſimplex. *Hort. cliff.* 480. *Roy. lugdb.* 522.
Spongia dura ſ. ſpuria major alba fiſtuloſa, fibris craſſioribus. *Sloan. jam.* 6. *hiſt.* 1. *p.* 62. *t.* 23. *f.* 2.
Habitat in mari ad Antillas.

tubuloſa. 6. SPONGIA tubuloſa ramoſa. *Roy. lugdb.* 522.
Spongia ramoſa fiſtuloſa millepora. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 9.
Habitat in Indiis.

aculeata. 7. SPONGIA cavernoſa extus aculeata. *Roy. lugdb.* 522.
Spongia dura ſ. ſpuria, ſuperficie apicibus acutis exſtantibus aſpera, intus cavernoſa. *Sloan. jam.* 7. *hiſt.* 1. *p.* 63. *t.* 23. *f.* 4
Habitat in mari ad Americam.

muricata. 8. SPONGIA ramoſiſſima, poris cylindricis ſubulatis prominentibus æqualibus multifidis hiſpidis. *Teſſ. muſ.* 118. *t.* 11. *f.* 1. *
Habitat in India.

infundibuliformis. 9. SPONGIA turbinata cava.
Spongia forma infundibuli. *Bauh. pin.* 369.
Spongia elegans. *Cluſ. exot.* 125.
Habitat in Europa *auſtrali.*

* *Fra-*

* *Fragiles.*

10. SPONGIA repens fragilis, ramis teretibus obtusis. *lacustris.*
Hort. cliff. 480. * *Fl. suec.* 1132. *Roy. lugdb.* 522. *It. scan.* 422. *
Spongia ramis teretibus obtusis. *Fl. lapp.* 535.
Spongia ramosa fluviatilis. *Raj. hist.* 81.
Habitat in fundo Lacuum.

11. SPONGIA erecta fragilis, ramis teretiusculis. *Fl. fluviatilis.*
suec. 1133.
Spongia fluviatilis ad confervam accedens. *Rupp. jen.* 308. *t.* 3. *f.* 1.
Spongia fluviatilis anfractuosa perfragilis ramosissima *Pink. alm.* 356. *t.* 112. *f.* 3.
Badiaga major. *Buxb. act.* 2. *p.* 343.
Muscus aquaticus ceratoides. *Læs. pruss.* 172. *t.* 51.
Habitat in Europæ *fossis*, *paludibus.*

FUNGI.

AGARICUS.

* *Stipitati*, *pileo orbiculato.*

1 AGARICUS stipitatus, lamellis ramosis decurrentibus. *Chantarellus.*
Fl. succ. 1049. *It. wigoth.* 215. *Dalib. paris.* 364.
Agaricus cauleſcens fulvus, pileo concavo: margine reflexo, lamellis erectis, stipite breviſſimo. *Fl. lapp.* 493.
Elvela pediculata pileata, pileo subtus reticulato. *Gvett. stamp.* 1. *p.* 12.
Fungus minimus flaveſcens infundibuliformis. *Bauh. pin.* 373 *Vaill. paris. t.* 11. *f.* 9. 10.
β. Fungus pileo per maturitatem instar agarici intybacei. *Vaill. paris. t.* 11. *f.* 11. 12. 13.
γ. Fungus angulosus & velut in lacinias sectus. *Vaill. paris. t.* 11. *f.* 14. 15.
Habitat in Pratis.
Variat mire ex Agarico *in* Elvelam.

2. AGARICUS stipitatus, pileo subflaveſcente partito lamellis albidioribus interne dentato-connexis. *quinquepartitus.*
Agaricus cauleſcens, pileo cinereo quinquepartito, lamellis albis. *Fl. suec.* 1063. *
Habitat in Pratis.

3. AGARICUS stipitatus, lamellis omnibus magnitudine æqualibus. *Fl. suec.* 1071. *integer.*

Agaricus cauleſcens, pileo plano-concavo purpureo, lamellis ſtipiteque albis. *Fl. lapp.* 486.

Agaricus major, pediculo longo modice craſſo, lamellis albis creberrimis ſuperne ad margines apparentibus. *Raj. ſuppl.* 18. *Buxb. cent.* 4. *p.* 12. *t.* 19.

β. Agaricus cauleſcens, petiolo craſſiuſculo albo, pileo plano ſangvineo, lamellis albis. *Fl. lapp.* 487.

Habitat in Sylvis

muſcarius. 4. AGARICUS ſtipitatus, lamellis dimidiatis ſolitariis, ſtipite volvato: apice dilatato, baſi ovato. *Fl. ſuec.* 1076.

Agaricus cauleſcens, pileo ſangvineo: verrucis lamellisque albis, ſtipite albo baſi globoſo. *Fl. lapp.* 595.

Fungus pileo ſanguineo verrucoſo, lamellis albis, annulo fugaci, pediculo bulboſo. *Hall. helv.* 29.

Fungorum perniciorum genus 12. n. 4. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 280.

Habitat in Pratis.

Cimices necat & eradicat promtiſſime. It. ſcan. 430.

dentatus. 5. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo, lamellis baſi mucrone dentatis.

Agaricus cauleſcens, pileo flavo lævi margine inflexo, lamellis pallidioribus baſi angulatis. *Fl. ſuec.* 1048.

Habitat in Sylvis.

Pileus *flaveſcens, lævis, ſubviſcidus.* Lamellæ *baſi a Stipite diſcedentes, ubi denticulo acuminato inſtructæ.* Stipes *fiſtuloſus, anguſtus, cylindricus, nudus, verſus pileum ſtriatus, confertim natus.*

delicioſus. 6. AGARICUS ſtipitatus, pileo teſtaceo ſucco luteſcente.

Amanita lateritii coloris, croceo ſucco turgens. *Dill. giſſ.* 179.

Fungus pernicioſus, lateritio colore varians, ſuccum acrem & croceum fundens. *Mich. gen.* 141. *Hall. helv.* 49.

Habitat in Montibus, ſterilibus, ſylvoſis.

lactiſluus. 7. AGARICUS ſtipitatus, pileo plano carneo lacteſcente, lamellis ruſſis, ſtipite longo carneo. *Fl. lapp.* 484.

Fungus flavo-ruſſus in medio depreſſus, lacte non acri manans. *Hall. helv.* 50.

Habitat in Sylvis.

S. A-

8. AGARICUS ſtipitatus, pileo planiuſculo lacteſcente: margine deflexo lamellis incarnato-pallidis. *Fl. ſuec.* 1036. *piperatus.*

Fungus piperatus albus craſſus, lacteo ſucco turgens. *Mich. gen.* 141. *Hall. helv.* 34. *n.* 1.

Fungus albus acris. *Bauh. pin.* 371.

Habitat in Paſcuis, Sylvis.

9. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo ſquamato albido, lamellis ruſſis. *Fl. ſuec.* 1045. *campeſtris.*

Agaricus cauleſcens, pileolo ſordido lacero, petiolo albo membranaceo, lamellis rufeſcentibus. *Fl. lapp.* 482.

Agaricus pediculo annulato, pileo ſuperne albus, inferne rubens. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 22.

Fungus campeſtris albus ſuperne, inferne rubens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 824. *Mich. gen.* 174. *Hall. helv.* 50.

Habitat in Pratis.

10. AGARICUS ſtipitatus, pileo rimoſo: margine violaceo tomentoſo, ſtipite cæruleſcente lana ferruginea. *Fl. ſuec.* 1066. *Dalib. pariſ.* 371. *violaceus.*

Fungus eſculentus bulboſus dilute purpureus. *Mich. gen.* 149. *t.* 49. *f.* 1.

Fungus cæruleus major. *Buxb. cent.* 4. *p.* 7. *t.* 11.

Habitat ad margines Sylvarum.

11. AGARICUS ſtipitatus, pileo ſordide flavo, lamellis luteo-ruſſis. *Fl. ſuec.* 1047. * *cinnamomeus.*

Agaricus cauleſcens flavus, pileo plano. *Fl. lapp.* 594.

Habitat in Sylvis.

12. AGARICUS ſtipitatus, pileo purpuraſcente fuſco viſcido, lamellis fuſco-purpuraſcentibus. *viſcidus.*

Agaricus cauleſcens, pileo convexo purpuraſcente, lamellis ruſſis, ſtipite brevi craſſiuſculo albo. *Fl. lapp.* 485. *Fl. ſuec.* 1070.

Habitat in Sylvis.

13. AGARICUS ſtipitatus, pileo pallido: diſco ſtellatim luteo, lamellis ſulphureis. *Fl. ſuec.* 1060. * *equeſtris.*

Agaricus cauleſcens, pileo convexo ſordido: margine indexo, lamellis pallidis: bafi remotis, ſtipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 502.

Habitat in Paſcuis, Sylvis.

14. AGARICUS ſtipitatus, pileo flavo convexo, lamellis albis. *Fl. ſuec.* 1052. *georgii.*

Agaricus cauleſcens, pileo plano ſulphureo, lamellis albis, ſtipite craſſiuſculo. *Fl. lapp.* 496.

Fungus orbicularis exalbidus pratenſis. *Bauh. pin.* 370. *Hall. helv.* 38.

Fungus divi georgii, coloris exalbidi cum pauca flavitie, eſculenti pratenſis 1. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 824.

Fungus croceus magnus. *Sterb. fung.* 63. *t.* 11. *f.* 2.

Habitat in Sylvis.

mammoſus. 15. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo acuminato griſeo, lamellis convexis griſeis crenatis, ſtipite nudo.

Agaricus cauleſcens, pileo convexo ſordido: umbilico prominente, lamellis pallidis, ſtipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 501.

Fungus minor, capitulo pileum nauticum referente, pediculo longiore. *Buxb. cent.* 4. *p.* 13. *t.* 21. *f.* 1.

Habitat in Sylvis.

elypeatus. 16. AGARICUS ſtipitatus, pileo hemiſphærico viſcido acuminato, lamellis albis, ſtipite longo cylindrico albo. *Fl. lapp.* 506. *Fl. ſuec.* 1057. *Dalib. pariſ.* 373.

Fungus viſcidus papillaris ſtriatus terreus, ſubtus albus. *Hall. helv.* 41.

Habitat in pratis ſylvaticis.

extinctorius. 17. AGARICUS ſtipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niveis, ſtipite ſubbulboſo ſubulato nudo.

Agaricus cauleſcens albus, pileo conico ſtipite cylindraceo. *Fl. lapp.* 481. *Fl. ſuec.* 1037. 1044.

Agaricus cauleſcens albus, petiolo longiſſimo, pileo conico. *Fl. lapp.* 480.

Habitat in fimetis & ad pagos.

fimetarius. 18. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato lacero, lamellis nigris lateraliter flexuoſus, ſtipite fiſtuloſo.

Agaricus cauleſcens, pileo conico cinereo, lamellis nigris: margine lacero, ſtipite longiſſimo albo. *Fl. lapp.* 503. *Fl. ſuec.* 1056.

Fungus comatus. *Sterb. fung.* 218. *t.* 22. *f.* 7. *K. L.*

Fungus albus ovum referens. *Buxb. cent.* 4. *p.* 16. *t.* 27. *f.* 1.

Fungorum pernicioſorum genus 14. ſpec 3 *Clus. hiſt.* 2. *p.* 282.

Habitat in Fimetis.

19. A-

19. AGARICUS ſtipitatus, pileo campanulato ſtriato pellucido, lamellis adſcendentibus, ſtipite nudo. *campanulatus.*
Agaricus cauleſcens, pileo conico cinereo lamellis albis, ſtipite longo. *Fl. lapp.* 507. *Fl. ſuec.* 1054.
Fungus multiplex obtuſe conicus, colore griſeo murino. *Vaill pariſ.* 71. *t.* 12. *f.* 1. 2.
Habitat in Pratis.

20 AGARICUS ſtipitatus, pileo lævi livido, lamellis nigricantibus ſeparatis, ſtipite bulboſo volvato. *ſeparatus.*
Habitat in Stercoratis.

21. AGARICUS ſtipitatus, pileo convexo viſcido pellucido lamellisque luteis, ſtipite nudo. *fragilis.*
Fungus pileo croceo ſplendoris participe *Vaill. pariſ.* *t.* 11. *f.* 16..17. 18.
Habitat ad ambulacra.

22. AGARICUS ſtipitatus, pileo plicato membranaceo, lamellis baſi latioribus. *Fl. ſuec.* 1033. *umbelliferus*
Agaricus cauleſcens albus parvus, ſtipite longo, pileo plano pellucido: margine multifido. *Fl. lapp.* 472.
Agaricus minimus, capitulo turbinato plano albo, lamellis margine fuſcis. *It. œl.* 38.
Fungus minimus totus albus, pileo hemiſphærico utrinque ſtriato, lamellis rarioribus. *Mich. gen.* 166. *t.* 80. *f.* 11.
Habitat inter Folia congeſta, ſemiputrida.

23. AGARICUS ſtipitatus albus, pileo plicato membranaceo, ſtipite nigro. *Fl. ſuec.* 1034. *It. wigoth.* 215. *Dalib. pariſ.* 374. *Androſaceus*
Agaricus cauleſcens albus minimus, petiolo anguſto, pileo plano verrucoſo: margine octofido. *Fl. lapp.* 472.
Fungus caule nigro capillari, androſaces capitulo. *Bocc muſ.* 143. *t.* 104
Fungus pileo candicante, lamellis paucis, pediculo fuſco ſplendente. *Vaill. pariſ.* 69. *t.* 11. *f.* 21. 22. 23
Habitat in foliis dejectis Pini.

24. AGARICUS ſtipitatus, pileo luteo convexo ſtriato, lamellis ſtipiteque albis. *Fl. ſuec.* 1053. *clavus*
Fungus minimus aurantius mammillaris. *Vaill. pariſ.* 76. *t.* 11. *f.* 19. 20. *Hall. helv.* 38.
Habitat in Nemoribus, inter folia decidua.

* *Parasitici, acaules, dimidiati.*

Quercinus. 25. AGARICUS acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *Fl. suec.* 1082.
Agaricus villosus, lamellis sinuosis & invicem implexis. *Buxb. cent. 5. p. t. 4. f. 1.*
Agarico fungus lamellis crassissimis rigidis. *Hall. helv. 57.*
Habitat in Quercubus.

Betulinus. 26. AGARICUS acaulis coriaceus villosus: margine obtuso, lamellis ramosis anastomosantibus. *Fl. suec.* 1085.*
Habitat in Betulis.

Alneus. 27. AGARICUS acaulis, lamellis bifidis pulverulentis. *Fl. suec.* 1083.
Agarico-Fungus lamellis bifidis pulverulentis. *Hall. helv. 58.*
Habitat in Alno.
Paucas species Fungorum recenseo, ut evitem varietates, quæ plures sunt, quam vulgo creditur, & quidem sæpe aliena genera constituentes, ut in his etiamnum valde deficiat Res herbaria.

BOLETUS.

* *Acaules, parasitici.*

fuberosus. 1. BOLETUS acaulis pulvinatus albus lævis, poris acutis difformibus.
Boletus acaulis coriaceo-convexus villosus albus, poris difformibus rotundis flexuosisque. *Fl. suec.* 1093.
Habitat in Betulis.

fomentarius. 2. BOLETUS acaulis pulvinatus inæqualis obtusus, poris teretibus æqualibus glaucis. *Fl. suec.* 1092. *
Habitat in Betulis.

igniarius. 3. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris tenuissimis. *Fl. suec.* 1096.
Agaricus pedis equini facie. *Tournef. inst. 562.*
Habitat in Betulis *aliisque arboribus.*

versicolor. 4. BOLETUS acaulis: fasciis dicoloribus poris albis.
Agarico-polyporus versicoloribus lineis varius, poris albis tenuissimis. *Hall. helv. 26.*
Habitat ad truncos Arborum antiquarum.

5. BO-

5. BOLETUS acaulis, ſuperne lævis, ſalicinus. *Fl. lapp.* 522. *Fl. ſuec.* 1095. *Habitat in* Salice. *ſuaveolens.*

* *Stipitati.*

6. BOLETUS ſtipitatus perennis, pileo utrinque planiuſculo. *Fl. lapp.* 519. *Fl. ſuec.* 1086. *Dalib. pariſ.* 383. Fungus lignoſus faſciatus. *Vaill. pariſ. t.* 12. *f.* 7. *Habitat in ſylvis ſuper terram, ſubjectis caudicibus arborum putridis.* *perennis.*

7. BOLETUS ſtipitatus, pileo pulvinato viſcido, poris teretibus convexis immerſis diſtinctis, ſtipite lacero. Boletus cauleſcens, pileo luteo, poris teretibus diſtinctis lividis, ſtipite lacero. *Fl. ſuec.* 1089. *Habitat in* Sylvis. *viſcidus.*

8. BOLETUS ſtipitatus, pileo pulvinato ſubviſcido, poris rotundatis convexis flaviſſimis, ſtipite albido. Boletus cauleſcens, pileo livido ſubviſcido, poris flavis convexis, ſtipite albido. *Fl. ſuec.* 1088. *Dalib. pariſ.* 381. Suillus annulatus terreus, inferne flaveſcens. *Hall. helv.* 29. Fungus poroſus autumnalis viſcidus. *Buxb. cent.* 5. *p.* 7. *t.* 14. *Habitat in Sylvis.* *luteus.*

9. BOLETUS ſtipitatus, pileo glabro pulvinato marginato, poris compoſitis acutis: porulis angularis brevioribus. Boletus cauleſcens, pileo teſtaceo, poris compoſitis angulatis griſeis. *Fl. ſuec.* 1087. *Dalib. pariſ.* 382. Boletus julii menſis. *Dill. giſſ.* 188. Suillus fulvus inferne ex flavo vireſcens. *Hall. helv.* 29. *Habitat in Pratis.* *bovinus.*

10. BOLETUS ſtipitatus, pileo viſcido pulvinato, poris teretibus ſubangulatisque truncatis: angulo granulato. *Habitat in Sylvis.* *granulatus.*

Pileus *convexus, viſcidus, carnoſus, lividus, margine acuto cinctus.* Pori *flavi, difformes, inæquales, teretes & ſubangulati, truncati: margine laterali ad angulos quaſi farinæ particula ſolitaria aucti.* Stipes *flavus, pileo brevior.*

subtomento-sus. 11. BOLETUS ſtipitatus, pileo flavo ſubtomentoſo, poris ſubangulatis difformibus fulvis planis, ſtipite flavo. *Fl. ſuec.* 1091. *
Habitat in ſylvis.

ſubſquamo- 12. BOLETUS ſtipitatus, pileo albido, poris difformibus oblongo-flexuoſis niveis. *Fl. ſuec.* 1090.
Habitat in Sylvis.

HYDNUM.

imbricatum. 1. HYDNUM ſtipitatum, pileo convexo imbricato. *Fl. lapp.* 523. *Fl. ſuec.* 1097. *It. Wigoth.* 215. *Roy. lugdb.* 519.
Erinaceus eſculentus albus craſſus. *Mich. gen.* 132. *t.* 72. *f.* 2.
Fungus pæne candidus, prona parte erinaceus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 828.
Habitat in Sylvis aceroſis.

repandum. 2. HYDNUM ſtipitatum, pileo convexo lævi flexuoſo. *Fl. ſuec.* 1098. *Dalib. pariſ.* 383.
Hydnum pediculatum, pileo inæqualiter laciniato ſcabro flavo. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 383.
Erinaceus eſculentus pallide luteus. *Mich gen.* 132. *t.* 72. *f.* 3.
Habitat in Sylvarum deſertis.

tomentoſum 3. HYDNUM ſtipitatum, pileo plano-infundibuliformi. *Fl. ſuec.* 1099.
Habitat in Sylvis aceroſis.

auriſcalpium 4. HYDNUM ſtipitatum, pileo dimidiato. *Fl. lapp.* 524. *Fl. ſuec.* 1100. *Roy. lugdb* 519.
Erinaceus parvus hirſutus ex fuſco fulvus, pileo ſemiorbiculari, pediculo tenuiore. *Mich. gen.* 132. *t.* 72. *f.* 8.
Fungus erinaceus parvus in conis abietis naſcens. *Buxb. cent.* 1. *t.* 57. *f.* 1.
Fungus erinaceus parvus, pediculo longiore auriſcalpium referens buxei coloris. *Buxb. hall.* 129. *t.* 129.
Habitat in Sylvis aceroſis ſupra terram, ſubjacente ramo aut ſtrobilo.

PHALLUS.

eſculentus. 1. PHALLUS pileo ovato, ſtipite nudo rugoſo. *Fl. ſuec.* 1102. *Dalib. pariſ.* 383.

Phal-

Phallus petiolo nudo, pileo ſubtus undique annexo. *Hort. bliff.* 379. *Roy. lugdb.* 517.
Boletus eſculentus rugoſus albicans, quaſi fuligine infertus. *Tournef. inſt.* 561. *t.* 329. *f. A.*
Boletus eſculentus rugoſus 1, 2, 3. *Mich. gen.* 203. *t.* 85. *f.* 1. 2.
Fungi eſculenti ſpecies tres. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 164.
Habitat in Sylvis antiquis.

2. PHALLUS volvatus ſtipitatus, pileo celluloſo. *impudicus.*
Phallus volvatus pileo apice clauſo. *Act. ſtockh.* 1732. *p.* 20. *t.* 2. *f.* 1. *Fl. ſuec.* 1101.
Phallus volva exceptus, pilei apice pervio. *Hort. cliff.* 478. *Roy. lugdb.* 517. *Guett. ſtamp.* 1. p. 17.
Phallus vulgaris totus albus, volva rotunda, pileo cellulato ac ſummâ parte umbilico pervio ornato. *Mich. gen.* 201. *t.* 83.
Phallus hollandicus ſ. batavicus. *Dalech. hiſt.* 1398.
Fungus foetidus penis imaginem referens. *Bauh. pin.* 374
Habitat in Sylvis.

CLATHRUS.

* *Acaules.*

1. CLATHRUS acaulis ſubrotundus. *Hort. cliff.* 479. *cancellatus.*
Roy. lugdb. 518.
Clathrus ruber. *Mich. gen.* 214. *t.* 93.
Boletus cancellatus purpureus. *Tournef. inſt.* 561. *t.* 329. *f.* 6.
Fungus coralloides cancellatus. *Cluſ. app. alt.*
Fungus rotundus cancellatus. *Bauh. pin.* 375.
Habitat in Europa *auſtraliori.*

* *Stipitati.*

2. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo oblongo volvato. *dennatus.*
Clathrus pediculatus purpureus, capite oblongo. *Guett. ſtamp* 1. *p.* 16.
Clathroides purpureum pediculo donatum. *Mich. gen.* 214. *t.* 94. *f.* 1
Habitat in Europa *auſtraliore.*

3. CLATHRUS ſtipitatus, capitulo oblongo axi longitudinali adnato. † *nudus.*
Clathroidaſtrum. *Mich. gen.* 214. *t.* 94.
Habitat in Italiæ *lignis putridis.*

FL.

ELVELA.

* *Stipitata*,

Mitra. 1. ELVELA pileo deflexo adnato lobato difformi. *Fl. ſuec.* 1103.
Fungoides fungiforme criſpum laciniatum & varie complicatum. *Mich. gen.* 204. *t.* 86. *f.* 7.
Fungus autumnalis velut apex flaminis. *Mentz. pug. t.* 6.
Habitat in Truncis putridis.

* *Acaulis*.

Pineti. 2. ELVELA acaulis.
Agaricus acaulis utrinque planiuſculus. *Fl. lapp.* 517. *Fl. ſuec.* 1084.
Habitat in Pinu, Abiete.

PEZIZA.

* *Acaules*.

lentifera. 1. PEZIZA campanulata lentifera.
Peziza calyce campanulato. *Hort. cliff.* 479. *Roy. lugdb.* 518.
Peziza caliciformis lentifera lævis. *Dill. giſſ.* 195. *Fl. ſuec.* 1109.
Cyathoides cyathiformis cinereum & veluti ſericeum. *Mich. gen.* 222. *t.* 102. *f.* 1.
Fungoides infundibuli forma, ſemine fœtum. *Vaill. pariſ.* 56. *t.* 11. *f.* 6. 7.
Fungus campaniformis niger parvus, multa ſemina in ſe continens. *Pluk. phyt.* 184. *f.* 9.
Fungus pyxoides ſeminifer. *Læſ. pruſſ.* 98. *t.* 16.
Fungus caliciformis ſeminiferus. *Mentz. pug. t.* 6.
β. Peziza calice campanulato, interne ſtriato, externe ſquamoſo. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 15. *Dalib. pariſ.* 387.
Habitat in Agris, Lignis, Sepimentis.

punctata. 2. PEZIZA turbinata truncata, diſco punctato. *Fl. ſuec.* 1111.
Elvela petiolo breviſſimo, pileo turbinato, diſco punctato. *Hort. cliff.* 479. *Roy. lugdb.* 518.
Fungus minimus infundibuliformis, ſuperne nigris punctis notatus. *Raj. ſuppl.* 21.
Muſcus minimus lignoſus, diſco punctato *Boee. muſ.* 2. *p.* 25. *t.* 107.

Ha-

Habitat in Stercore *equino.*
Diſcus niveus, punctis atris eminentibus.

3. PEZIZA infundibuliformis, diſco patente ſinuato punctato. *cornucopioides.*
Elvela infundibuliformis: ore expanſo laciniato punctato. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 11. *Dalib. pariſ.* 384.
Fungoides nigricans majus cornucopiæ forma. *Vaill. pariſ. t.* 13. *f.* 2. 3.
Habitat in Gallia.

4. PEZIZA cyathiformis: extus angulata venis ramoſis. *Acetabulum.*
Fungoides fuſcum acetabuliforme: externe ramificatum. *Vaill. pariſ.* 57. *t.* 13. *f.* 1.
Fungoides fuſcum majus. *Buxb. act.* 4. *p.* 283. *t.* 29. *f.* 1. 2.
Fungoides maximum vaſis fuſorii forma. *Mich. gen.* 206. *t.* 8. 6. *f.* 1.
Habitat in Europa *auſtrali.*

5. PEZIZA cyathiformis: margine obtuſo erecto. *Fl. cyathoidea.*
ſuec. 1110.
Peziza lutea parva: marginibus lævibus. *Raj. angl.* 3. *p.* 479. *t.* 24. *f.* 4.
Habitat in Terra.

6. PEZIZA globoſo-campanulata: margine crenato. *cupularis.*
Peziza calice campanulato globoſo: ore crenato. *Guett. ſtamp.* 16. *Dalib. pariſ.* 388.
Fungoides glandis cupulam referens, margine dentato. *Vaill. pariſ.* 57. *t.* 11. *f.* 1. 2. 3.
Habitat in Gallia,

7. PEZIZA plana: margine convexo piloſo. *ſcutellata.*
Peziza lutea parva, marginibus piloſis. *Raj. anglic.* 3. *p.* 18. *t.* 24. *f.* 3.
Elvela ſeſſilis ſcutellata. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 10.
Fungoides, qui Fungus minimus ſcutellatus, coloris aurantii. *Vaill. pariſ. t.* 13. *f.* 13. 14.
Habitat in Parietibus *putriais.*

8. PEZIZA turbinata cochleata. *cochleata.*
Elvela ſeſſilis multis anfractibus cochleata. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 10. *Dalib. pariſ.* 384.
Fungoides auriculam judæ referens, intus rufeſcens, extus

tus candicans & quaſi farinoſum. *Vaill. pariſ.* 57. *t.* 11. *f.* 8.
Habitat in umbroſis.

CLAVARIA.

* *Indiviſæ.*

piſtillaris. 1. CLAVARIA clavæformis ſimpliciſſima. *Fl. ſuec* 1104. *Dalib. pariſ.* 385,
Clavaria clavata integerrima obtuſa erecta. *Hort. cliff.* 479. *Roy. lugdb.* 517.
Clavaria alba piſtilli forma. *Vaill. pariſ.* 39. *t.* 8. *f.* 5.
Clavaria major lutea. *Mich. gen.* 208. *t.* 87. *f.* 1.
Fungus clavatus alcidus piſtillaris. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 307.
Habitat in Sylvis *umbroſis.*

militaris. 2. CLAVARIA clavata integerrima: capite ſquamoſa. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 8. *Dalib. pariſ.* 385.
Clavaria militaris crocea. *Vaill. pariſ.* 39. *t.* 7. *f.* 4.
Habitat in ſylvis auſtralibus.

Ophioglossoides. 3. CLAVARIA clavata integerrima compreſſa obtuſa. *Gnett. ſtamp.* 1. *p.* 8. *Dalib pariſ.* 386.
Clavaria ophioglosſoides nigra. *Vaill. pariſ.* 39. *t.* 7. *f.* 3.
Habitat in ſylvis auſtralibus.

* *Ramoſæ*

digitata. 4. CLAVARIA ramoſa lignea nigra. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 10. *Dalib. pariſ.* 387.
Agaricus digitatus niger. *Tournef. inſt.* 562.
Habitat in ſylvis auſtralibus

Hypoxylon. 5. CLAVARIA ramoſo-cornuta compreſſa. *Fl. ſuec.* 1105.
Fungus ramoſus niger compreſſus parvus: apicibus albidis *Raj. angl.* 3. *p.* 15.
β. Agaricus ramoſus cornu rangiferi referens. *Mich. Ehret. tab.*
Hypoxylon digitatum. *Bruck. monogr.*
Fungus cornu dorcadis facie. *E. N. C. dec.* 1. *ann.* 4. *p.* 195.
Habitat in Cellis, navibus, aliisque nunquam ſole illuſtratis.

coralloides. 6. CLAVARIA ramis confertis ramoſiſſimis inæqualibus. *Fl. ſuec.* 1106. *Dalib. pariſ.* 386.
Clavaria ramoſiſſima. *Roy. lugdb.* 518.

Co-

Corallo-fungus flavus. *Vaill. paris.* 41. *t.* 8. *f.* 4.
Coralloides flava & albida. *Tournef. inst.* 564. *t.* 332. *f. B.*
Barba caprina. *Sterb. fung.* 96. 97. *t.* 11. *f. A. B. C. D.*
Habitat in Sylvis *opacis.*

7. CLAVARIA ramis confertis ramosissimis fastigiatis obtusis luteis. *Fl. suec.* 1107. *fastigiata.*
Fungoides fungiforme luteum fœtidum & minus ramosum. *Raj. ang.* 3. *p.* 479. *t.* 24. *f.* 5.
Habitat in Sylvis.

8. CLAVARIA ramis ramosis acuminatis inæqualibus luteis. *Fl. suec.* 1108. *muscoides.*
Fungus parvus ramosus luteus. *Raj. angl.* 3. *p.* 16. *t.* 24. *f.* 7.
Habitat inter Muscos.

LYCOPERDON.

* *Solida, subterranea absque radice.*

1. LYCOPERDON solidum muricatum, radice destitutum. *Tuber.*
Lycoperdon solidum. *Fl. lapp.* 526. *Fl. suec.* 1116 *Roy. lugdb.* 519. *Dalib. paris.* 391.
Tuber brumale, pulpa obscura odorata. *Mich. gen.* 221. *t.* 164.
Tuber. *Matth. Diosc.* 544. *Mich. gen.* 221. *t.* 102.
Habitat sub Terra.

2. LYCOPERDON solidiusculum centro farinifero, radice destitutum. *Cervinum*
Lycoperdastrum tuberosum arrhizon fulvum, cortice duriore crasso & granulato, medulla ex albo purpurascente, semine nigro crasiore. *Mich. gen.* 220. *t.* 99. *f.* 4.
Tubera cervina. *Bauh. pin.* 376.
Tuberum genus quibusdam Cervi Boletus. *Bauh. hist.* 3. *p.* 851.
Habitat in Bohemia, Silesia. Vermelandia.

* *Pulverulenta, radicata supra terram.*

3. LYCOPERDON subrotundum lacerato dehiscens. *Bovista*
Fl. lapp. 525. *Fl. suec.* 1115. *Dalib. paris.* 388. *Roy. lugdb.* 518.
Lycopperdon vulgare. *Tournef. inst.* 563.

Fun-

Fungus maximus rotundus pulverulentus, dictus germanis Bofiſt. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 848.
Habitat in Campis ſterilibus.

aurantium. 4. LYCOPERDON ſphæroidale baſi rugoſum ſtipitatum: laciniis obtuſe emarginatis dehiſcens. *Dalib. pariſ.* 390. *n.* 9.
Lycoperdon aurantii coloris, ad baſin rugoſum. *Vaill. pariſ.* 123. *t.* 16. *f.* 9. 10.
Habitat in Gallia.

ſtellatum. 5. LYCOPERDON volva multifida patente, capitulo glabro: ore acuminato dentato. *Hort. cliff.* 479. *Fl. ſuec.* 1113. *Dalib. pariſ.* 390. *Roy. lugdb.* 519.
Lycoperdon ſtellatum, calyce inverſo. *Buxb. cent.* 2. *p.* 45. *t.* 49. *f.* 3.
Geaſter major, umbilico fimbriato *Mich. gen.* 220. *t.* 100. *f.* 1. 2. 3.
Fungus pulverulentus, Crepitus lupi dictus, coronatus & interne ſtellatus. *Raj. angl.* 3. *p.* 27. *t.* 1. *f.* 1.
Fungus ſtellatus. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 305.
Habitat in Collibus.

Carpobolus. 6. LYCOPERDON volva multifida, fructu globoſo ex feminibus combinatis. †
Carpobolus. *Mich. gen* 221. *t.* 101.
Habitat in Italia.

pedunculatum. 7. LYCOPERDON ſtipite longo, capitulo globoſo glabro: ore cylindrico integerrimo. *Hort. cliff.* 478. *Fl. ſuec.* 1112. *Roy. lugdb.* 519. *Holl. helv.* 12. *Dalib. pariſ.* 390.
Lycoperdon pariſienſe minimum pediculo donatum. *Tournef. inſt.* 563. *t.* 331. *f. E. F.*
Fungus pulverulentus minimus, pediculo longo inſidens. *Raj. angl.* 3. *p.* 27.
Habitat in Campeſtribus.

* *Paraſitica, in farinam fatiſcentia.*

Epidendrum 8. LYCOPERDON cortice farinaque purpurea. *Fl. ſuec.* 1114.
Lycoperdon epidendron, miniatum pulverem fundens. *Buxb. hall.* 203. *Hall. helv.* 11.
Lycoperdon ſangvineum ſphæricum 1. *Buxb. cent.* 5. *p.* 15. *t.* 29. *f.* 2.
Habitat in Lignis, Parietibus *antiquis.*

9. LY

9. LYCOPERDON aggregatum parasiticum: ore multindo lacero: pulvere fulvo. *epiphyllum.*
Habitat in dorso foliorum Tussilaginis.

MUCOR.

* *Perennes.*

1. MUCOR perennis, stipite filiformi nigro, capitulo globoso cinereo. *Fl. suec.* 1121. *It. scan.* 20. *sphærocephalus.*
Sphærocephalus niger, villo ochroleuco. *Hall. helv.* 3. *t.* 1. *f.* 3.
Habitat in Parietibus, Lapidibus, Lignis.

2. MUCOR perennis, stipite subulato nigro, capitulo lenticulari cinereo. *Fl. suec.* 1122. * *Lichenoides.*
Coralloides fungiforme arborum nigrum vix crustosum. *Dill. muse.* 78. *t.* 14. *f.* 3.
Habitat in corticibus Pini.

3. MUCOR seta nigra, villo fusco. *Embolus.*
Embolus seta nigra villo fusco. *Fl. suec.* 1136.
Embolus nigerrimus villo albo aspersus. *Hall. helv.* 8. *t.* 1. *f.* 1.
Habitat in lignis putridis.

4. MUCOR perennis pallidus, pileo fulvo. *fulvus.*
Habitat Upsaliæ *D. Solander.*

5. MUCOR perennis viridis, foliis furfuraceis, stipite filiformi, capitulo globoso. *furfuraceus.*
Habitat in Terra nuda passim in Suecia. *Dan. Solander.*

* *Fugaces.*

6. MUCOR stipitatus, capsula globosa. *Mucedo.*
Mucor filamentis granularis fugacibus putrescentibus innatis. *Fl. lapp.* 534. *Fl. suec.* 1119. *Roy. lugdb.* 520.
Mucor vulgaris, capitulo lucido per maturitatem nigro, pediculo griseo. *Mich. gen.* 215. *t.* 95. *f.* 1.
Mucedo capitulo diaphano deinde viridi & postremo nigro. *Malp. vegetat. t.* 25. *f.* 108. *p.* 2.
Habitat in variis putridis: pane, plantis. &c.

7. MUCOR setaceus, seminibus radicalibus. *leprosus.*
Aspergillus cespitosus densissimus, initio niveus, deinde aureus, seminibus ovatis. *Mich. gen.* 213. *t.* 91. *f.* 5.
Habitat in cavernulis *autumno.*

glaucus. 8. MUCOR ſtipitatus, capitulo ſubrotundo, aggregato.
Aſpergillus capitatus, capitulo glauco, ſeminibus rotundis. *Mich. gen.* 212. *t.* 91. *f.* 1.
Habitat in Citris, Melonibus, Pomis *aliisque corruptis.*

cruſtaceus. 9. MUCOR ſtipitatus, ſpicis digitatis.
Mucor cruſtaceus albus, capitulis ſetisque aqueis. *Fl. ſuec.* 1118.
Byſſus filamentoſa fugax alba, putreſcentibus innata. *Fl. lapp.* 533. *Gueit. ſtamp.* 1. *p.* 3. *Roy. lugdb.* 520.
Botrytis non ramoſa alba, ſeminibus rotundis. *Mich. gen.* 212. *t.* 91. *f.* 3.
Habitat in Cibis *corruptis.*

ceſpitoſus. 10. MUCOR ſtipite ramoſo, ſpicis ternatis.
Aſpergillus albus tenuiſſimus, graminis dactyloidis facie, ſeminibus rotundis. *Mich. gen* 213. *t.* 9. *f.* 3.
β. Aſpergillus terreſtris capitoſus & ramoſus albus. *Mich. gen.* 213. *t.* 93. *f.* 4.
Habitat in Putreſcentibus.

Eryſiphe. 11. MUCOR albus, capitulis fuſcis ſeſſilibus. *Fl. ſuec.* 1124.
Habitat in foliis Humuli, Aceris, Lamii, Galeopſidis, Lithoſpermi.

PALMÆ.

FLABELLIFOLIÆ.

CHAMÆROPS.

1. CHAMÆROPS frondibus palmatis plicatis, ſtipitibus ſpinoſis. *Hort. cliff.* 482. *Roy. lugdb.* 4. *humilis.*
Palma minor. *Bauh. pin.* 506.
Palma humilis ſ. Chamæriphes. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 368.
Chamæriphes. *Dod. pempt.* 820.
Habitat in Europa *auſtrali, præſertim* Hiſpania.

BORASSUS.

1. BORASSUS frondibus palmatis plicatis cucullatis, ſtipitibus ferratis. *flabellifer.*
Borallus frondibus palmatis. *Fl. zeyl.* 395.
Palma coccifera, folio plicatili flabelliformi; mas, fœmina. *Raj. hiſt.* 1366.
Ampana. *Rheed. mal.* 1. *p.* 13. *t.* 10.
Carimpana. *Rheed. mal.* 1. *p.* 11. *t.* 9.
Lontarus domeſtica. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 45. *t.* 10.
Habitat in India.

CORYPHA.

1. CORYPHA frondibus pinnato-palmatis plicatis filo interjectis. *Hort. cliff.* 482. *Fl. zeyl.* 394. *Roy. lugdb* 4. *umbraculifera.*
Palma montana, folio plicatili ſtabelliformi maximo fœmel tantum frugifera. *Raj. hiſt.* 1363.
Codda-pana. *Rheed. mal.* 3. *p.* 1. *t.* 1. -- 12.
Saribus. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 42. *t.* 8.
Habitat in India.
Confer. Palma thebaica. *Pocock. orient.* 1. *p.* 281. *t.* 73. thebaica.
cui Frondes pinnato-palmatæ plicatæ, filo interjecto, ſtipitibus ciliato-ſpinoſis, Caudice dichotomo.

PENNATIFOLIÆ.

CYCAS.

circinalis. 1. CYCAS frondibus pinnatis circinnalibus: foliolis planis.
Cycas frondibus pinnatis; foliolis lineari-lanceolatis, ſtipitibus ſpinoſis. *Hort. cliff.* 482. *Fl. zeyl.* 393. *Roy. lugdb.* 5.
Palma indica, caudice in annulos protuberante diſtincto. *Raj hiſt.* 1360.
Arbor Zagoe amboinenſis. *Seb. theſ.* 1. *p.* 39, *t.* 25. *f.* 1.
Teſſio. *Kæmpf. jap.* 897.
Olus calappoides *Rumpf. amb.* 1. *p.* 86. *t.* 22. 23.
Todda-pana ſ. Mouta-pauna. *Rheed. mal.* 3. *p.* 9. *t.* 13. -- 21.
Habitat in India.
Foliatio circinalis more Filicum peragitur.

COCOS.

nucifera. 1. COCOS frondibus pinnatis: foliolis replicatis.
Coccus frondibus pinnatis: foliolis enſiformibus margine villoſis. *Hort. cliff.* 483. *Fl. zeyl.* 391. *Roy. lugdb.* 4.
Palma indica coccifera anguloſa. *Bauh. pin.* 502.
Palma indica nucifera. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 375.
Calappa. *Rumpf.* 1. *p.* 1. *t.* 1. 2.
Tenga. *Rheed. mal.* 1. *p.* 1. *t.* 1. 2. 3. 4.
Habitat in Indiæ *paludoſis, umbroſis.*
Foliola omnia (excepto utrinque infimo) retro-plicata ſunt, contra ac in ſequente.

PHOENIX.

dactylifera. 1. PHOENIX frondibus pinnatis: foliolis complicatis.
Phœnix frondibus pinnatis: foliolis alternis enſiformibus baſi complicatis, ſtipitibus compreſſis dorſo rotundatis. *Hort. cliff.* 482. *Hort. upſ.* 306. *F. zeyl.* 390. *Roy. lugdb.* 5.
Palma major. *Bauh. pin.* 506.
Palma dactylifera major vulgaris. *Sloan. jam.* 174.
Palma. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 351. *Dod. pempt.* 819. *Raj. hiſt.* 1352.
Palma hortenſis mas. *Kæmpf. amœn.* 688. *t.* 1. 2. *f.* 1. 2.
Palma hortenſis femina. *Kæmpf. exot.* 668. 686. *t.* 1. 2. *f.* 2. 16. 11.
Habitat in India.

ARE-

ARECA.

1. ARECA frondibus pinnatis: foliolis plicatis opppositis præmorsis. *Fl. zeyl.* 392. *Catechu*
Areca s. Faufel, avellana indica verficolor. *Raj. hist.* 1363.
Palma arecifera nucleo verficolore mofchatæ fimili. *Pluk. alm.* 275. *t.* 309. *f.* 4.
Palma cujus fructus feffilis Faufel dicitur. *Bauh. pin.* 510.
Pinanga. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 26. *t.* 4.
Caunga. *Rheed. mal.* 1. *p.* 9. *t.* 5. 6. 7. 8.
Habitat in India.

ELATE.

1. ELATE frondibus pinnatis: foliolis oppofitis. *fylveftris.*
Palma dactylifera minor humilis fylveftris, fructu minore. *Herm. prodr.* 361. *Fl. zeyl.* 397.
Palma fylveftris malabarica, folio acuto, fructu prunifacie. *Raj. hift.* 1364.
Katou-indel. *Rheed. mal.* 3. *p.* 15. *t.* 22. 23. 24. 25.
Habitat in India.

BIPENNATIFOLIÆ.

CARYOTA.

1. CARYOTA frondibus bipinnatis: foliolis cuneiformibus oblique præmorfis. *Fl. zeyl.* 396. *urens.*
Palma indica, folio bicompofito, fructu racemofo. *Raj. hift.* 1365.
Palma dactylifera, fructu acerrimo. *Plum. fpec.* 3.
Seguafter major.. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 64. *t.* 14.
Schunda-panna. *Rheed. mal.* 1. *p.* 15. *t.* 11.
Habitat in India.
Palmarum *omnium hiftoria fructificationis adhuc imperfecta eft, nec fuffecit induftria Rheedi, cui tamen debemus in his quidquid adhuc certi innotuerit. Utinam Botanici nobis traderent diftinctas harum fpecies ex ftructura frondium, quum ferius & rarius apud nos floreant.*

APPENDIX.

ACHRAS.

Zapota. 1. ACHRAS.
Sapota fructu ovato majori. *Plum. gen.* 43.
Zapotes. *Lacet. amer.* 277. 332. 343.
Cypote. *Chabr. sciagr.* 24.
Avellanæ indicæ 3 genus. *Bauh. pin.* 418.
Malus Persica maxima, foliis magnis integris longis, fructu maximo oblongo scabro, officulo partim rugoso partim glabro. *Sloan. jam.* 180. *hist.* 2 *p.* 124. *t.* 218.
Arbor americana pomifera, frondosis ramulis, foliis amplis longioribus obtusis duris & venosis margine æquali. *Pluk. alm.* 39. *t.* 268. *f.* 2.
Fructus oblongus utrinque acuminatus s. conicus lævis splendens spadiceus. *Raj. hist.* 1800.
Habitat in Jamaica. ♄

ADANSONIA.

digitata. 2. ADANSONIA. B. *Jussiæi.*
Boabab. *Alp. ægypt.* 66. *t.* 67.
Baobab. s. Abavi. *Bauh. hist.* 1. *p.* 110.
Abavo arbor, radice tuberosa. *Bauh. pin.* 434.
Guanabanus scaligeri. *Bauh. hist.* 1. *p.* 109. *Raj. angl.* 1371.
Habitat in Ægypto, ♄
Arborem dixit summus Botanicus B. Jussiæus a *discipulo egregio, qui Africæ rarissimas plantas investigavit; generis characterem non dum nobis notum ab amicissimo Auctore indesinenter expetimus.*

BROSSÆA.

coccinea. 1. BROSSÆA.
Brossæa frutescens, flore coccineo, fructu nigro. *Plum. gen.* 5.
Habitat in America *calidiore.*
Rami *alterni.* Folia *alterna, ovata, serrata, petiolata.* Flores *aliquot, ramos terminantes, alterni.*

BUCEPHALON.

racemosum. 1. BUCEPHALON.
Bucephalon fructu racemoso rubro. *Plum. gen.* 52.

Habi-

Habitat in America.
Folia *ovata*, *acuminata*, *integerrima*, *alterna*: *petiolis brevissimis*. Spicæ *laterales*, *solitariæ*, *oppositæ*.

FUCHSIA.

1. FUCHSIA. *triphylla.*
Fuchsia triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14.
Habitat in America.
Caulis *herbaceus*, *simplicissimus*. Folia *terna*, *lanceolata*, *sessilia*. Racemus *terminalis*, *erectus*.

HIPPOCRATEA.

1. HIPPOCRATEA. *Hort. cliff.* 484. *volubilis.*
Coa scandens, fructu trigenino subrotundo. *Plum. gen.* 8.
β. Coa scandens, fructu trigemino oblongo. *Barr. æquin.* 36.
Habitat in America *calidiori.*
Caulis *volubilis*. Folia *opposita*, *ovata*, *crenata*, *petiolata*.

HIPPOMANE.

1. HIPPOMANE foliis ovatis serratis. *Hort. cliff.* 484. *Mancinella.*
Mancanilla pyri facie. *Plum. gen.* 50. *Catesb. car.* 1. *p.* 95. *t.* 95.
Juglandi affinis arbor julifera lacteſcens venenata pyrifolia *Sloan. jam.* 129. *hist.* 2 *p.* 3. *t.* 159.
Malus americana, lauoceraſi folio, venenata. *Comm. hort.* 1. *p.* 131. *t.* 68.
Arbor venenata Mancinello dicta. *Raj. hist.* 1646.
Habitat in Caribæis *sæpius inundatis.*

2. HIPPOMANE foliis ovato-oblongis serratis: basi glandulosis. *glandulosa.*
Mancanilla lauri foliis oblongis. *Plum. gen.* 50.
Pitymalus arbor americana, mali medicæ foliis amplioribus teniſſime crenatis, ſucco maxime venenoſo. *Pluk. alm.* 369. *t.* 229. *f.* 8. *Raj. suppl.* 428.
Habitat in America *calidiore.* ♄.
Folia *utrinque*, *ad latus baseos petioli*, *glandulam gerunt.*
Amentum *subulatum*, *longissimum*, *terminale.*

3. HIPPOMANE foliis subovatis dentato-spinosis. *spinosa.*
Mancanilla aquifolii foliis. *Plum gen.* 50
Ilex, aquifolii folio, americana. *Pluk. alm.* 197. *t.* 196. *f.* 3.

Habitat in America *calidiore*. ♄.
Ad classem Monoeciaspectat, ordine non dum manifesto

HYMENÆA.

Courbaril. 1. HYMENÆA. *Hort. cliff.* 484. *Hort. upsf.* 305. *Mat. med.* 515.
Ceratia diphyllos antegoana, ricini majoris fructu nigro, siliqua grandi incluso. *Pluk. alm.* 96. *t.* 82. *f.* 2.
Arbor siliquosa ex qua Gumi Elemi elicitur. *Bauh. pin.* 404.
Habitat in Brasilia. ♄

MATTHIOLA.

jecora. 1. MATTHIOLA.
Matthiola folio aspero subrotundo, fructu nigricante. *Plum. gen.* 16.
Rategal arbor indiana. *Zanon. hist.* 167. *t.* 75?
Habitat in America.

PLUKENETIA.

volubilis. 1. PLUKENETIA.
Plukenetia scandens, hederæ foliis serratis, fructu serrato. *Plum. gen.* 47.
Sajor volubilis, fructibus corniculatis. *Rumpf. amb.* 1. *p.* 194. *t.* 79. *f.* 2.
Habitat in Indiis.
Caulis *volubilis*. Folia *cordata, serrata, acuta*. Petioli *laxi*. Racemus *compositus ex floculis masculis numerosis, infimis femineis paucis. Ad monœciam pertinet.*

RANDIA.

mitis. 1. RANDIA inermis.
Randia. *Hort. cliff.* 485.
Lycium majus americanum, jasmini flore, foliis subrotundis lucidis. *Pluk. alm.* 234. *t.* 97. *f.* 6.
Cacao affinis frutex spinosus, lyci facie, jasmini flore albo. *Sloan. jam.* 135. *hist.* 2. *p.* 18. *t.* 161. *f.* 1. *Raj. dendr.* 82.
Habitat in Jamaica. ♄

aculeata. 2. RANDIA aculeata.
Randia aculeata, buxi foliis majoribus. *Juss. Roy. Lugdb.* 537.
Habitat - - - - ♄

RHEE-

RHEEDIA.

1. RHEEDIA. *laterifera.*
Van Rheedia folio ſubrotundo, fructu luteo. *Plum. gen.* 45.
Habitat in America.
Folia *oppoſita*, *ovata*, *integerrima*, *petiolata*. Pedunculi *laterales*, *ſimplices*, *uniflori*, *numeroſi*.

RUMPHIA.

1. RUMPHIA. *amboinenſis.*
Myxa pyriformis, oſſiculo triſpermo. *Raj. hiſt.* 1556.
Them-tani. *Rheed. mal.* 4. *p.* 25. *t.* 11.
Habitat in India. ♄
Pertinet ad Triandriam Monogynam.

THALIA.

2. THALIA. *Roy. lugdb.* 11. *geniculata.*
Cortuſa arundinacea, amplis cannacori foliis. *Plum. gen.* 26.
Canna indica, radice alba alexipharmaca. *Sloan. jam.* 22. *hiſt.* 1. *p.* 253. *t.* 149. *f.* 2. *Raj. ſuppl* 573
Canna indica anguſtifolia, pediculis longis ad imum folium nodo ſingulari geniculato. *Pluk. alm.* 79.
Radix quædam in malacca, quæ ad verſus vulnera ſagittis toxico illitis facta, præſentaneum remedium. *Bauh. pin.* 301.
Agurigvepo-obi. *Marcgr. braſ.* 53. *Raj. hiſt.* 1203.
Habitat in America.
Folia *alterna*, *ovato-oblonga*: *nervis tranſverſis*, *parallelis*. Petioli *teretes*, *geniculo inſtructi*; *inferne membranacei vaginales*. Culmus *ſummus ramoſus*, *exſerens e ſingula ſpatha florem unum alterumve*.

TREVIA.

1. TREVIA. *nudiflora.*
Arbor racemoſa malabarica, fructu triquetro. *Comm. mal.* 30.
Canſchi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 76. *t.* 42.
Habitat in Malabariæ *arenoſis*. ♄
Ad claſſem Monœciæ pertinet.

XIMENIA.

1. XIMENIA foliis ſolitariis. *americana.*
Ximenia. *Hort. cliff.* 483.
Ximenia aculeata, flore villoſo, fructu luteo. *Plum. gen.* 6.

Habitat in America. ♄
Folia *ovato-oblonga*, *alterna*, *petiolata*, *integerrima*. Spina *ad ſingulam axillam foliorum*. Racemus *multiflorus inter ſpinam & ramum*.

ægyptiaca. 2. XIMENIA foliis geminis.
Lycio affinis ægyptiaca. *Bauh. pin.* 479. *Raj. ſuppl.* 1629.
Agihalid. *Alp. ægypt.* 38. *t.* 39.
Habitat in Ægypto. ♄

* * *

diandra. 5. BOERHAVIA glabra, floribus diandris. (*inferenda. pag.* 3. *poſt* 4.)
Habitat in India. *Ott. Manchauſen. L. B.*
Habitus *& ſtatura omnino Boerhaviæ diffuſæ, ſed Caulis & fructus glabri*, pedunculi *folio breviores, ſæpius triflori*. Flores *minores*, *albi*, *pedicellati*. Fructus *ſulcati*, *pentagoni*, *truncati*, *glabri*.

peltatus. 32. CONVOLVULUS foliis peltatis, pedunculis multifloris. (*155. poſt* 12.)
Convolvulus lævis indicus major. *Rumpf. amb.* 6. *p.* 428. *t.* 159.
Habitat in Amboina.

ptolemoides. 10. VERBASCUM foliis ovatis utrinque tomentoſis, inferioribus petiolatis. (*178. poſt.* 2.)
Verbaſcum femina, flore luteo magno. *Bauh. pin.* 239.
Verbaſcum montanum tomentoſum & incanum, folio ſubrotundo, caule non alato, ſtaminibus purpureis. *Till. piſ.* 171.
Habitat in Europa *auſtrali. D. Monti* ♂
Caulis *erectus*, *ſpicatus*, *valde tomentoſus*. Folia *ovata*, *minime cordata*, *ſed baſi integra*, *crenata*, *inferiora petiolata*, *petiolo ſupra plano*, *ſuperiora ſeſſilia*, *ſubamplexicaulia*, *non decurrentia*. Racemus *ſpiciformis ex bracteis ſparſis*, *lanceolatis*. Flores *intra ſingulam bracteam quatuor*, *quorum intermedius primum*, *tum infimus*, *demum laterales fiorent*. Capſulæ *oblongæ*.

Cervaria. 3. SELINUM foliis radicalibus ovatis inæqualiter ſerratis. *Hort. cliff.* 92. *Hort. upſ.* 59. (*244. poſt* 2.) †
Daucus montanus, apii folio, major. *Bauh. pin.* 150.
Dauci tertium genus *Fuchſ. hiſt.* 233.
Cervaria. *Riv. pent.* 12.
Habitat in Helvetiæ, Sabaudiæ, Genevæ, Alſatiæ, Galloprovinciæ *montibus*. ♃ 9. A-

9. ATHAMANTA foliis ſubbipinnatis: foliolis deorſum imbricatis, umbella lenticulari. (244. *poſt* 1.) *condenſata.*

Habitat in Sibiria. ♃

Radix *perennis*. Caulis *ſimplex*, *pedalis*, *lævis*, *inferne angulatus*, *ſuperne ſulcatus præſertim pedunculo*. Rami *duo vel tres*, *floriferi*, *ex ſummis alis foliorum*. Petioli *canaliculati*, *baſi membranacei*, *ſubtus angulati*. Folia *ſubbipinnata*, *foliolis alternatim pinnatifidis lobo infimo majore*, *unde quaſi cruciatæ evadunt oppoſitiones ad baſin & inferior lacinia ſe extendit ſupra foliam inferius*; *ſubtus nitida*. Umbella *denſiſſima utrinque convexa*, *antequam floret rufeſcens*, *Flores tamen albi*, *exceptis antheris fuſcis*. *Petala inflexa*. Involucrum *univerſale ſæpe deficit & tantum rudimenta oſtendit*. Partiale *longitudine florum*.

31. ALLIUM ſcapo ſubnudo tereti, foliis lineatibus, capitulo bulbifero. (300. *inter* 22.-23.) *cavadenſe.*

Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Radix *perennis*. Folia *linearia*, *plana*, *lævia*, *recta*, *ſpatham æa*, *vix ad caulem ad baſi vaginantia*. Scapus *nudus*, *teres*, *lævis*. Spatha *ovata*, *mutica*, *acutiuſcula*. Capitulum *ex bulbis*; *pauci* floſculi *pedicellati albidi*: Petalis *ovalibus*. Stamina *ſimplicia longitudine corollæ*: Antheris *rufeſcentibus*.

9. GYPSOPHILA foliis lanceolatis lævibus, caulibus diffuſis, piſtillis corolla campanulata longioribus. (407. *poſt* 2.) *proſtrata.*

Habitat - - - - *ſemina miſit D. Wachendorff.*

Radix *perennis prorrudit* Caules *plurimos*, *undique procumbentes*, *diffuſos*, *læves*, *teretes*, *vix pedales*, *virides*, *nec ad articulos rufeſcentes*. Folia *lanceolata*, *glabra*, *vix ramoſa*. Panicula *terminalis*, *brachiata*, *trichotoma*: *intermedio pedunculo ſimpliciore in triangulum erecto*. Calyx *viridis*. Corolla *albæ petalis obtuſis*, *apice canaliculatis*, *patentibus*. Stamina *corolla dimidio breviora*, *Antheris flavis*. Styli *corolla paulo longiora*. Habitus *omnino* Gypſophiliæ repentis, *a qua differt radice vix repente*; *geniculis caulis viridibus nec purpuraſcentibus*. Calycis *foliolis non carinatis*. Corollis *minoribus albis nec ſubrubentibus*; Antheris *flavis*; Piſtillis *petalo longioribus*, *Stylis apice divergentibus*, Foliis *minus carnoſis*.

8. STEL-

arenaria. 8. STELLARIA caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. (423. *poſt* 7.)

Habitat in Hiſpania.

Radix *fibroſa, annua.* Caulis *ſpithamæus, erectus, teres, pilis patulis pubeſcens & ſubglutinoſus.* Rami *alterni, longitudine fere caulis.* Folia *oppoſita, ſeſſilia, ſubtus & margine piloſa, ſupra vero vix manifeſte, ligulata apice ovato, baſin verſus anguſtiora linearia.* Primus flos *e dichotomia caulis, ubi caulis bifidus evadit; reliqui ex alis ramorum alterni, omnes majuſculi.* Pedunculus *erectus, foliis longior.* Calyx *pentaphyllus, viſcoſus uti tota planta, apicibus purpuraſcentibus uti etiam folia floralia.* Corolla *campanulata, calyce longior, obtuſiſſima vel vix manifeſte emarginata aut retuſa, alba.* Stamina *alba, longitudine calycis.* Antheræ *cæruleſcentes.* Germen *globoſum.* Styli 3, *longitudine ſtaminum.*

hiſpanica. 7. COTYLEDON foliis oblongis ſubteretibus, floribus faſciculatis. (430. *poſt* 6.)

Cotyledon maritima, ſedi folio, flore carneo, fibroſa radice. *Tournef. inſt.* 90.

Cotyledon hiſpanica, ſedi teretifolii folio, flore umbellato rubro, fibroſa radice. *Minuart. ſched.* 3.

Habitat in Hiſpania. *Loefling.* ♂

Radix *fibroſa.* Caulis *ſimplex digitalis, teres, erectiuſculus.* Folia *oblonga, teretiuſcula, obtuſiuſcula, ſeſſilia, ſubpiloſa, ſupra planiuſcula, ruſſo-punctata.* Corymbus *terminalis.* Flores *infundibuliformes.* Corollæ *erectæ, extus ruſeſcentes, ſubpiloſæ: limbo plano, quinquepartito, acuto, ſupra incarnato ſtriis tribus purpuraſcentibus & apice purpureo.* Antheræ *minimæ, Filamenta craſſiuſcula, prominula.* Calyx *brevis.* Facies *Herbæ* Sedi albi.

dubium. 9. PAPAVER capſulis oblongis glabris, caule multifloro ſetis adpreſſis foliis pinnatifidis inciſis. (507. *poſt* 5.)

Argemone capitulo longiore glabro. *Moriſ. bleſ.* 233. *hiſt.* 2. *p.* 279. *f.* 3. *t.* 14. *f.* 11.

Habitat inter Sueciæ, Angliæ *ſegetes.* ⊙

Planta *media inter* P. argemone & Rhœas. Capſulis *clavatis & pilis pedunculo adpreſſis cum* P. Argemone *convenit & a* P. Rhœade *differt.*

ſquamatus. 29. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis obtectis ſquamis orbiculatis (526. poſt. 13.)

Hab.

Habitat in Hiſpama. *Lœſl.* ♄
Suffrutex *ramis erectiuſculis, inferne tetragonis.* Folia *ovali-lanceolata, craſſiuſcula, petiolata, oppoſita aut tria utrinque.* Stipulæ *minutiſſimæ, reflexæ, marceſcentes, ſeſſiles.* Pedunculi *teretes.* Planta *tota obtecta ſquamis orbiculatis centro depreſſis.*

11. RUBUS foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule petiolisque aculeis recurvis. (494. poſt. 5.) *parvifolius.*
Rubus moluccanus parvifolius. *Rumf. amb. 5. p.* 88. *t.* 47. *f.* 1.
Habitat in Ir. *Oſbeek.* ♄
Caules *fruticoſi, teretes, incani.* Folia *ternata, ſubtus albo-tomentoſa, venoſa, petiolis ſubtus recurvato-aculeatis.* Calyces *tomentoſi, in racemum digeſti.*

12. RUBUS foliis ſimplicibus cordatis lobatis, caule aculeato decumbente. (494. poſt 6.) *moluccanus.*
Rubus moluccanus latifolius. *Rumpf. amb. 5. p.* 88. *t.* 47. *f.* 2.
Habitat in Amboina. ♄

22 ANEMONE foliis reniformibus lobatis crenatis, involucro multifido. (539. *poſt.* 7.) *malvifolia.*
Anemone, cyclaminis ſ. malvæ folio, lutea. *Bauh. pin.* 173.
Anemone hortenſis latifolia, ſimplici flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 248.
Habitat in Hiſpania *ad vias.* ♃
Corollæ *exteriora petala ſubtus hirſuta, ut in* Pulſatillis *Tournefortii.*

6. OCYMUM caule ſuffruticoſo, foliis ovatis, racemis teretibus. (597. *poſt.* 4.) *gratiſſimum.*
Habitat in India. ♄
Frutex *bipedalis*: Caule *ſubferrugineo, fuſco.* Folia *oppoſita, ovata, acuta, profunde ſerrata, pallide viridia, ſubtus ſcabra, ſerraturis 7 ſ. 9 utrinque ovatis.* Petioli *longitudine folii, ſupra ſubvilloſi, plani.* Racemi *terminales, ſeſſiles.* Bracteæ *oppoſitæ, reflexæ, cordato-lanceolatæ, nec concavæ, acuminatæ.* Floſculi *tres intra ſingulam bracteam, pedicello longitudine calycis.* Calyx & Corolla *Ocymi tenuiflori.* Corolla *minima.* Odor *gratus.*

29. ANTIRRHINUM foliis ſubulatis canaliculatis carnoſis: inferioribus ternis, caule paniculato corollisque glaberrimis. (ad pag. 612. *poſt.* 10.) *ſpurium.*

Habi-

Habitat in Hiſpania. *Læfling.*

Radix *altero anno florens*, Caule *pedali, glaberrimo, paniculato, erecto, minus ſtricto: ramis virgatis.* Folia *primordialia, antequam caulem floriferum erigit, terna, oblonga; reliqua alterne ſubulata, canaliculata, glabra, carnoſa, recta.* Flores *racemoſi.* Calyces *glabri* Corollæ *flavæ, palato glabro cum tinctura rubicunda in retuſo gibbo palati.*

molle. 30. ANTIRRHINUM corollis ſubecaudatis, calycibus lanceolatis pedunculatis, foliis ſubtomentoſis ovatis (617. *ante* 25.)

Antirrhinum hiſpanicum villoſum, origani folio. *Tournef. inſt.* 168. glutinoſo. *Barr. ic.* 598. *mal.*

Habitat in Hiſpania.

Facies Ant. majoris, *a quo differt* Caulibus *proſtratis*, Foliis *caulinis oppoſitis.* Herba *tota villo vix conſpicuo molliſſima, calcari corollæ magis protuberante*; Pedunculis *flore longioribus.*

feneſtralis. 10. CHEIRANTHUS foliis conferto-capitatis recurvatis undatis. (662. *poſt.* 4.)

Habitat - - - - ♂

Radix *fibroſa.* Caulis *ſemipedalis infra flores, craſſitie digiti, erectus, inferne nudus.* Folia *in capitulum denſe congeſta, lanceolata, obtuſa, incana, ſeſſilia, recurvata, undata.* Racemi *erecti, ſtricti.* Flores *purpurei* & *Siliquæ tomentoſæ, curvatæ ut in* Ch. incano, *cui maxime affinis, vix tamen varietatem dixerim.*

lagopodioides. 34. HEDYSARUM foliis ternatis ovatis obtuſis, ſpicis hirſutis. (749. *poſt* 25.)

Habitat in China. *Osbeck.*

Folia *ternata: foliolis ovatis, obtuſis, nudis, minima ſeta terminatis.* Spicæ *ovatæ, denſæ, hirſutiſſimæ.* Flores *interſtincti.* Bracteis *ovatis, ſubulato-acuminatis, longitudine florum.* Pedicelli *hirſuti.* Calyces *breviſſimi, terminati ſetis tribus hirſutis.* Corollæ *parvæ.* Legumina *monoſperma.*

reſedifolia. 9. SCORZONERA foliis pinnato-dentatis, caule ramoſiſſimo ſubnudo divaricato (791. *poſt* 6.)

Tragopogon, reſedæ minoris folio, ſupinum. *Barr. ic.* 800.

Habitat in Hiſpania. *Læfling.*

24. CAR-

24. CARDUUS acaulis, calyce glabro. *Fl. ſuec.* 636. *acaulos.*
It. gotl. 297. * *Dalib. pariſ.* 248. (826. *poſt* 23.)
Carlina acaulos, minore purpureo flore. *Bauh. pin.* 380
Chamæleon exiguus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 62.
Habitat in Europæ *paſcuis apricis, depreſſis.* ♃

3. FILAGO floribus pyramidatis pentagonis: floſculis fe- *pyramidata.*
mineis ſeriatis.
Habitat in Hiſpania. *Læſling.* ☉
Caulis *pollicem unum alterumve altus, ſimplex, erectus.* Rami 4. *ſ.* 5, *radicales, aſcendentes, ſimplices.* Folia *lanceolata, obtuſiuſcula.* Habitus *Gnaphalii germanici.* Flores *caulem terminant ſeſſiles, cincti foliis in orbem poſitis, longioribus & ramis duobus ſimplicibus, ut flores e dichotomia caulis quaſi oriantur.* Flores *plures, pentagoni, pyramidati, tomentoſi ut tota planta, unus in medio, quem quinque cingunt, & hos plures, compoſiti paleis Calyce communi quinque fariam imbricato ſquamis acuminatis & inter hos floſculi nudi feminei, ſtylo bipartito divaricato; diſcus minimus, quinquefiorus, maſculus abſque paleis in Filagine prima calyx teres nec pentagonus eſt.*

15. QUERCUS foliis lanceolato-ovatis integerrimis in- *moluccа.*
diviſis glabris. (994. *poſt* 1.)
Quercus molucca. *Rumpf. amb.* 3. *p.* 85. *t.* 56.
Habitat in Moluccis. ♄

14. CROTON foliis lanceolatis petiolatis integerrimis *variegatum.*
glabris. (1004. *poſt* 1.)
Codiæum chryſoſtichum. *Rumpf.* 4. *p.* 65. *t.* 25.
β. Codiæum tenioſum *Rumpf.* 4. *p.* 68. *t.* 26.
γ. Codiæum ſylveſtre. *Rumpf.* 4. *p.* 69. *t.* 27.
Habitat in India.
Opus *eximium beati Rumpfii cura ampliſſimi* D. Burmanni *orbi botanico redditum, ad me acceſſit primum nudum a typographo opere, cujus itaque ſynonyma alibi ſeorſim tradere animus eſt.*

AD-

ADDENDA.

P. 17. Gratiola virginiana (adde) Tfieria Manga Nari. *Rheed. mal.* 9. *p.* 165. *t.* 85.

25. Salvia pratenſis. - *Habitat in* Europæ *pratis.* ♃

353. Erica arborea - - *Habitat in* Europa *auſtrali.* ♄

494. Rubus Chamæmorus. *Hæc ſpecies omnino* Dioica *eſt.*

665. Arabis canadenſis. *Habitat in* America *ſeptentrionali.*

696. Hibiſcus ſurattenſis Herba criniam. *Rumpf. amb.* 4. *p.* 40. *t.* 16.

721. Lupinus anguſtifolius. *Habitat in* Hiſpania. ☉

781. Medicago polymorpha. *Habitat in* Europa *auſtrali.* ☉

825. Carduus tataricus. - Folia radicalia *in hac ſpecie pinnatifida ſunt, non vero in præcedenti.*

479. Pyrus communis (rectus) PYRUS foliis ſerratis, floribus corymboſis.

Pyrus Malus (rectius) PYRUS foliis ſerratis, umbellis ſeſſilibus.

INDEX GENERUM.

A.

Acalypha 1003
Acanthus 639
Acer 1054
Achillea 896
Achyranthes 204
Achras 1190
Acnida 1027
Aconitum 532
Acorus 324
Acroſticum 1067
Actæa 504
Adanſonia 1190
Adenanthera 584
Adianthum 1094
Adonis 547
Adoxa 367
Ægilops 1050
Ægineria 632
Ægopodium 265
Æſchynomene 713
Æſculus 344
Æthuſa 256
Agaricus 1171
Agave 323
Ageratum 839
Agrimonia 448
Agroſtemma 435
Agroſtis 61
Aira 63
Ajuga 561
Aizoon 488
Alcea 687
Aldrovanda 281
Alectris 319
Alchemilla 123
Alſine 342
Alium 294
Allophylus 348
Aloe 319
Alopecurus 60
Alpinia 2
Alſine 272
Althæa 686
Alyſſum 659
Amaranthus 989
Amaryllis 292
Ambroſia 987
Amethyſtea 21
Aminannia 119
Ammi 243
Amomum 1
Amorpha 713
Amygdalus 472
Anabaſis 223
Anacardium 383
Anacyclus 892
Anagallis 148
Anagyris 374
Anaſtatica 641
Anchuſa 133
Andrachne 1014
Andromeda 393
Andropogon 1045
Androſace 141
Andryala 808
Anemone 538
Anethum 263
Angelica 250
Annona 536
Anthemis 893
Anthericum 310
Anthoceros 1139
Anthoſpermum 1158
Anthoxanthum 28
Antholyſſa 37
Anthyllis 719
Antideſma 1027
Antirrhinum 612
Aphanes 23
Aphyllanthes 294
Apium 264
Apluda 82
Apocynum 213
Aquilegia 532
Arabis 644
Arachis 741
Aralia 293
Arbutus 795
Arctium 816
Arctopus 1058
Arctotis 922
Areca 1189
Arenaria 423
Aretia 141
Arethuſa 950
Argemone 508
Ariſtida 82
Ariſtolochia 960
Arnica 884
Artedia 242
Artemiſia 845
Arum 964
Arundo 81
Aſarum 442
Aſclepias 214
Aſcyrum 787
Aſpalathus 711
Aſparagus 313
Aſperugo 138
Aſperula 103
Aſphodelus 309
Aſplenium 1078
Aſter 872
Aſtragalus 755
Aſtrantia 235
Athamanta 244
Atractylis 829
Atragene 542
Atraphaxis 333
Atriplex 1052
Atropa 181
Avena 79
Averrhoa 488
Avicennia 110
Axyris 979
Azalea 150

B.

Baccharis 860
Bæckea 358
Ballota 582
Banniſteria 427
Barleria 636
Barreria 274
Bartſia 602
Bartramia 389
Baſella 272
Bauhinia 374
Begonia 1056
Bellis 896
Bellonia 172
Berberis 330
Besleria 619
Beta 222
Betonica 573
Betula 982
Bidens 831
Bignonia 622
Bilcutella 642
Biſerrula 762
Bixa 512
Blaſia 1138

Blæria 112
Blechnum 1077
Blitum 4
Bobartia 54
Bocconia 505
Boerhavia 3
Boletus 1176
Bombax 511
Bontia 638
Boraſſus 1187
Borbonia 707
Borrago 137
Botſea 225
Brabejum 121
Braſſica 666
Breynia 503
Briza 70
Bromelia 285
Bromus 76
Broſſæa 1190
Browallia 631
Brunsfelſia 191
Brunia 199
Bryonia 1012
Bryum 1115
Bubon 252
Bucephalon 1190
Buchnera 630
Buddleja 112
Bufonia 123
Bulbocodium 294
Bunias 669
Bunium 243
Buphtalmum 903
Bupleurum 236
Burmannia 287
Butomus 372
Buxus 983
Byſſus 1168

C.

Cacalia 834
Cactus 466
Cæſalpina 380
Calendula 921
Calamus 325
Calla 968
Callicarpa 111
Callitriche 969
Calophyllum 513
Caltha 558
Camellia 698
Cameraria 210
Campanula 163
Camphorofma 122
Canna 1
Cannabis 1027
Capparis 503
Capraria 628
Capſicum 188
Cardamine 654
Cardiolpermum 366
Carduus 820
Carex 972
Carica 1036
Carlina 828
Carpeſium 859
Carpinus 9098
Carthamus 830
Carum 263
Caryophyllus 515
Caryota 1189
Caſſia 376
Caſſine 268
Caſſytha 35
Caranauche 812
Catesbæa 109
Caucalis 240
Ceanothus 195
Celaſtrus 196
Celoſia 205
Celſia 621
Celtis 1043
Cenchrus 1049
Centaurea 909
Centunculus 116
Cephalanthus 95
Ceratium 437
Ceratocarpus 969
Ceratonia 1020
Ceratophyllum 992
Cerbera 208
Cercis 374
Cerinthe 136
Ceropegia 211
Ceſtrum 191
Cachrys 246
Chætophyllum 258
Chamætops 1187
Chara 1156
Cheiranthus 661
Chelidonium 505
Chelone 611
Chenopodium 218
Cherleria 425
Chionanthus 8
Chironia 189
Chondrilla 706
Chryſanthemum 887
Chryſobalanus 513
Chryſocoma 840
Chryſogonum 920
Chryſophyllum 192
Chryſoſplenium 398
Cicer 738
Cichorium 813
Cicuta 251
Cinchona 172
Cinna 5
Circæa 9
Ciſſampelos 1031
Ciſſus 117
Ciſtus 523
Citharexylum 625
Citrus 782
Clathrus 1179
Clavaria 1182
Clayronia 204
Clematis 543
Cleome 671
Clerodendrum 637
Clethra 396
Cliffortia 1038
Clinopodium 587
Clitoria 753
Cluſia 509
Cluta 1042
Clypeola 652
Cneorum 32
Cnicus 826
Cochlearia 647
Cocos 1188
Coffea 172
Coix 978
Colchicum 341
Coldenia 125
Collinſonia 28
Columnea 632
Coluten 713
Comarum 502
Commelina 40
Conferva 1164
Conium 243
Connarus 675
Conocarpus 176
Convallaria 314
Convolvulus 153
Conyza 861
Corchorus 529
Cordia 190
Coreopſis 907
Coriandrum 256
Coriaria 1037

Coris

Coris 177
Corypha 1187
Corispermum 4
Cornucopiæ 54
Cornus 117
Cornutia 628
Coronilla 742
Corrigiola 271
Cortusa 144
Corylus 998
Corymbium 928
Costus 2
Cotula 891
Cotyledon 429
Cracca 752
Crambe 671
Craniolaria 618
Crassula 282
Cratægus 475
Crateva 444
Crepis 805
Crescentia 626
Cressa 223
Crinum 291
Crithmum 246
Crocus 36
Crotalaria 714
Croton 1024
Crucianella 108
Cucubalus 414
Cucumis 1011
Cucurbita 1010
Cuminum 254
Cupania 200
Cupressus 1002
Curcuma 2
Cuscuta 124
Cycas 1188
Cyclamen 145
Cymbaria 618
Cynanchum 212
Cynara 827
Cynosurus 72
Cynoglossum 134
Cynometra 382
Cynomorium 970
Cyperus 74
Cypripedium 951
Cytisus 739

D.

Dactylis 71
Dalechampia 1054
Daphne 356
Datisca 1037
Datura 179
Daucus 242
Dalibarda 491
Delphinium 530
Dentaria 653
Dianthera 27
Dianthus 409
Diapensia 141
Dictamnus 383
Digitali 621
Dillenia 535
Diodia 104
Dioscorea 1032
Diosma 198
Dirca 358
Diospyros 1057
Dipsacus 97
Dodartia 633
Dodecatheon 144
Dolichos 725
Doronicum 885
Dorstenia 121
Draba 642
Dracocephalum 594
Dracontium 967
Drosera 281
Dryas 501
Drypis 413
Duranta 637

E.

Ebenus 764
Echinophora 239
Echinops 814
Echium 139
Elæagnus 121
Elatine 367
Elate 1189
Eleocarpus 515
Elephantopus 814
Elvela 1180
Elymus 83
Empetrum 1022
Ephedra 1040
Epidendrum 952
Epigæa 395
Epilobium 347
Epimedium 117
Equisetum 1061
Eranthemum 9
Erica 352
Erigeron 861
Erinus 630
Eriocephalus 926
Eriocaulon 87
Eriophorum 52
Ervum 738
Eryngium 332
Erysimum 660
Erythrina 706
Erythronium 305
Eugenia 470
Evonymus 197
Eupatorium 836
Euphorbia 450
Euphrasia 604
Exacum 112

F.

Fagonia 386
Fagus 997
Ferula 246
Festuca 73
Fevillea 1013
Ficus 1059
Filago 927
Flagellaria 333
Fontinalis 1107
Fragaria 494
Frankenia 331
Fraxinus 1057
Fritillaria 303
Fuchsia 1191
Fucus 1158
Fumaria 699

G.

Galanthus 288
Galax 200
Galega 714
Galenia 359
Galeopsis 579
Galium 105
Garcinia 443
Garidella 425
Gaura 347
Gaultheria 395
Genista 709
Gentiana 227
Geranium 676
Gerardia 610
Gesneria 612
Getyllis 442
Geum 500
Gladiolus 36
Glaux 207
Glechoma 578
Gleditsia 1056

Glinus 463
Globularia 95
Glorioſa 305
Glycine 753
Glycirrhize 741
Gmelina 626
Gnaphalium 850
Gnidia 358
Gomphræna 224
Goſtypium 793
Gratiola 17
Grevia 965
Grillea 348
Gronovia 202
Gvajacum 381
Guettarda 991
Guilandina 381
Gundelia 814
Gypſophila 406

H.

Hæmanthus 325
Hæmathoxylum 384
Halleria 625
Hamamelis 124
Hebenſtretia 629
Hedera 202
Hedyotis 101
Hedyſarum 745
Helenium 886
Helianthus 904
Heliocarpus 448
Helicteres 963
Heliotropium 130
Helonias 342
Helleborus 557
Hemerocallis 324
Hemionitis 1077
Heracleum 249
Hermannia 673
Hernandia 981
Herniaria 218
Heſperis 663
Heuchera 226
Hibiſcus 693
Hieracium 792
Hippocratea 1191
Hippocrepis 744
Hippomane 1191
Hippophaë 1023
Hippuris 4
Hirtella 32
Hoſcus 1017
Holoſteum 78
Hordeum 84
Horminum 596
Hottonia 585
Hugonia 675
Humulus 1028
Hura 1008
Hyacinthus 316
Hydnum 1478
Hydrangæa 397
Hydrocharis 1036
Hydrocotyle 234
Hydrophyllum 146
Hymenæa 1192
Hyoſcyamus 179
Hyoſeris 808
Hypecoum 124
Hypericum 783
Hypnum 1122
Hypocheris 810
Hyſſopus 569

I.

Jambolifera 349
Jatione 928
Jaſminum 7
Jatropha 1006
Iberis 648
Ilex 125
Illecebrum 206
Impatiens 937
Imperatoria 259
Indigofera 751
Inula 881
Ipomœa 159
Iris 38
Itatis 670
Iſchæmum 1049
Iſnardia 120
Iſoetes 1100
Iſopyrum 557
Ixes 199
Iva 988
Juglans 997
Juncus 325
Jungermannia 1131
Juniperus 1039
Juſſiæa 388
Juſticia 15
Ixia 36
Ixora 110

K.

Kalmia 391
Kæmpheria 2
Kiggelaria 1037
Knautia 101
Knoxia 204

L.

Lachnæa 260
Lactuca 795
Lagœcia 203
Lagurus 81
Lamium 579
Lantana 626
Lapſana 811
Laſerpitium 448
Lathræa 605
Lathyrus 729
Lavandula 572
Lavatera 690
Laurus 369
Lauſonia 349
Lechea 90
Ledum 391
Lemna 970
Leptice 312
Leontodon 798
Leonurus 584
Lepidium 643
Leucadendron 91
Leucojum 289
Lichen 1140
Liguſticum 250
Liguſtrum 7
Lilium 302
Limodorum 950
Limoſella 631
Linnæa 631
Linum 277
Lippia 637
Liquidambar 999
Liriodendrum 535
Lithoſpermum 132
Lobelia 929
Lœflingia 35
Lœtelia 628
Lolium 83
Lonchitis 1078
Lonicera 173
Loranthus 331
Lotus 773
Ludwigia 118
Lunaria 653
Lupinus 721
Lychnis 436
Lycium 91

Lycoperdon 1183
Lycopodium 1100
Lycopsis 138
Lycopus 21
Lysimachia 146
Lythrum 440

M.

Magnolia 535
Malope 692
Malpighia 425
Malva 687
Mammea 512
Mandragora 281
Mangifera 200
Maranta 2
Marcgravia 503
Marchantia 1137
Marrubium 582
Marsilea 1099
Martynia 618
Matricaria 890
Matthiola 1192
Medeola 339
Medicago 778
Melampodium 921
Melampyrum 605
Melanthium 339
Melastoma 389
Melia 384
Melianthus 639
Melissa 592
Melittis 597
Melochia 674
Melothria 35
Memecylon 349
Menispermum 340
Mentha 576
Mentzelia 516
Menyanthes 145
Mercurialis 1035
Metembryanthemum 480
Mespilus 478
Mesua 515
Michelia 536
Microcos 514
Mieropus 927
Milium 61
Milleria 919
Mimosa 516
Mimulus 634
Mimusops 349
Minuartia 89
Mirabilis 177
Mitchellia 111
Mitella 406
Mnium 1109
Mœhringia 359
Mollugo 89
Moluccella 587
Momordica 1009
Monarda 22
Monotropa 387
Montia 87
Morina 28
Morinda 176
Morisona 503
Morus 986
Mucor 1185
Muntingia 509
Musa 1043
Mussenda 177
Myagrum 640
Myosotis 131
Myosurus 284
Myrica 1024
Myriophyllum 992
Myrsine 196
Myrtus 471

N.

Najas 1015
Nama 226
Napæa 686
Narcissus 289
Nardus 53
Nepenthes 955
Nepetha 570
Nerium 209
Neurada 441
Nicotiana 180
Nigella 534
Nyctanthes 6
Nymphæa 510
Nyssa 1038

O.

Obolaria 632
Ochna 518
Ocymum 597
Oenanthe 254
Oenothera 346
Olax 32
Oldenlandia 119
Olea 8
Onoclea 1062
Ononis 716
Onopordon 837
Ophioxylon 1043
Ophioglossum 1062
Ophiorrhiza 150
Ophrys 945
Orchis 939
Origanum 588
Ornithogalum 306
Ornithopus 743
Orobanche 632
Orobus 728
Orontium 324
Ortega 560
Orvala 578
Oryza 333
Osbeckia 345
Osmunda 1063
Osteospermum 923
Osyris 1022
Othonna 924
Ovieda 637
Oxalis 433

P.

Pæonia 530
Panax 1058
Pancratium 290
Panicum 55
Papaver 506
Parietaria 1052
Paris 367
Parkinsonia 375
Parnassia 273
Parthenium 988
Passerina 559
Passiflora 955
Pastinaca 262
Patagonula 149
Paverra 110
Paullinia 356
Pedicularis 607
Peganum 444
Penæa 111
Pentapetes 698
Penthorum 432
Peplis 332
Periploca 211
Petiveria 342
Petrea 626
Peucedanum 245
Peziza 1180
Phaca 755
Phalaris 54
Phallus 1178

Pharnaceum 272
Phaſcum 1106
Phaſeolus 723
Phelandrium 255
Philadelphus 470
Phillyrea 7
Phleum 59
Phlomis 584
Phlox 151
Phœnix 1188
Phryma 605
Phyſica 195
Phyllanthus 981
Phyllis 232
Phyſalis 182
Phyteuma 170
Phytolacca 441
Picris 792
Pilularia 1100
Pimpinella 363
Pinguicula 17
Pinus 1000
Piper 28
Piſonia 1020
Piſtacia 1015
Piſtia 963
Piſum 727
Plantago 122
Platanus 998
Plinia 916
Plukenetia 1192
Plumbago 317
Plumeria 209
Poa 67
Podophyllum 505
Poinciana 380
Polemonium 162
Polyanthes 316
Polycnemum 35
Polygala 701
Polygonum 350
Polymnia 926
Polypodium 1082
Polypremum 111
Polytrichum 1109
Pontederia 283
Populus 1034
Porella 1106
Portulaca 445
Potamogeton 126
potentilla 495
potetium 594
Pothos 968
preſium 601
prenanthes 797
Primula 142
Primos 330
Proſerpinaca 88
Protea 94
Prunella 600
Prunus 473
Pſidium 470
Pſoralea 761
Ptelea 118
Pteris 1073
Pulmonaria 135
Punica 472
Pyrola 396
Pyrus 479

Q.

Quercus 994
Quercus 90

R.

Rajania 994
Randia 1192
Ranunculus 584
Raphanus 669
Rauvolfia 208
Renealmia 286
Reseda 348
Rhamnus 193
Rheedia 1193
Rheum 371
Rhexia 346
Rhinanthus 605
Rhizophora 443
Rhodiola 1035
Rhododendron 392
Rhus 265
Ribes 200
Riccia 1138
Richardia 330
Ricinus 1007
Rivinia 121
Robinia 722
Roella 170
Rondeleria 178
Roſa 491
Roſmarinus 23
Royena 397
Rubia 109
Rubus 492
Rudbeckia 905
Ruellia 634
Rumex 333
Rumphia 1193
Ruppia 127
Ruſcus 1041
Ruta 383

S.

Saccharum 54
Sagina 138
Sagittaria 994
Salicornia 3
Salix 1013
Salſola 232
Salvadora 122
Salvia 23
Sambucus 269
Samolus 171
Samyda 443
Sanguinaria 505
Sanguiſorba 516
Sanicula 233
Santalum 340
Santolina 842
Sapindus 367
Saponaria 408
Sarracena 510
Sarothra 278
Satureja 567
Satyrium 944
Saururus 341
Sauvageſia 203
Saxifraga 398
Scabioſa 98
Scandix 256
Scheuchzeria 338
Schinus 388
Schœnus 42
Schwalbea 606
Scilla 308
Scirpus 47
Scleranthus 406
Scolymus 813
Scoparia 116
Scorpiurus 744
Scorzonera 790
Scrophularia 619
Scurrula 110
Scutellaria 508
Secale 84
Securidaca 707
Sedum 430
Selago 629
Selinum 244
Sempervivum 464
Senecio 865

Serapias 949
Seriphium 928
Serratula 816
Sefamum 634
Seſeli 259
Sherardia 102
Sibbaldia 284
Sibtherpia 631
Sicyos 1013
Sida 683
Sideritis 574
Siderocylum 192
Sigesbeckia 900
Silene 416
Silphium 919
Sinapis 668
Siphonanthus 109
Siton 252
Siſymbrium 637
Siſyrinchium 914
Sium 251
Sloanea 512
Smilax 1028
Smyrnium 462
Solanum 184
Soldanella 145
Solidago 878
Sonchus 793
Sophora 373
Sorbus 477
Sparganium 971
Spartium 708
Spergula 440
Spermacoce 102
Spilæranthus 927
Sphagnum 1106
Spigelia 149
Spinacia 1027
Spiræa 489
Splachnum 1108
Spondias 371
Spongia 1169
Stachys 580
Stæhelina 840
Stapelia 217
Staphylæa 270
Starice 274
Stellaria 421
Stellera 559
Sterculia 1007
Stevartia 698
Stipa 78
Stœbe 831
Stratiotes 535
Strychno. 185
Styrax 444
Subularia 942
Suriana 284
Svertia 226
Symphytum 136
Syringa 9

T.

Tabernæmontana 210
Tagetes 887
Tamarindus 32
Tamarix 270
Tamus 1028
Tanacetum 843
Tarchonanthus 842
Targionia 1156
Taxus 1040
Telephium 271
Terracera 533
Tetragonia 480
Tetragonotheca 903
Teucrium 562
Thalia 1193
Thalictrum 545
Thaplia 261
Thea 515
Theligonum 993
Theobroma 782
Theophraſta 149
Theſium 207
Thlaſpi 645
Thya 1002
Thymbra 569
Thymus 590
Tiarella 405
Tilia 514
Tillæa 128
Tillandſia 286
Tolutifera 384
Tomex 118
Tordylium 239
Torenia 619
Tormentilla 500
Tournefortia 140
Tozzia 607
Trachelium 171
Tradeſcantia 288
Tragacantha
Tragia 980
Tragopogon 789
Trapa 120
Tremella 1157
Trevia 1193
Trianthema 223
Tribulus 388
Trichomanes 1097
Trichoſanthes 1008
Tricholtema 598
Tridax 900
Trientalis 349
Trifolium 764
Triglochin 338
Trigonella 776
Trillium 339
Triopteris 428
Triolteum 376
Triticum 85
Triumfetta 434
Troilius 556
Tropæolum 345
Tulipa 305
Turnera 271
Turritis 666
Tuſſilago 865
Typha 971

U.

Ulex 741
Ulmus 225
Ulva 1163
Umbilicaria 71
Urena 693
Urtica 983
Utricularia 18
Uvaria 536
Uvularia 304

V.

Vaccinium 349
Valantia 1053
Valeriana 31
Vallisneri 1015
Vateria 515
Velezia 332
Vella 641
Veratrum 1044
Verbaſcum 177
Verbena 18
Verbeſina 901
Veronica 9
Viburnum 267
Vicia 734
Vinca 209
Viola 933
Viſcum 1023
Vitex 638

INDEX GENERUM.

Viris 202
Volkameria 637

W.

Waltheria 673

X.

Xanthium 987
Xeranthemum 857
Ximenia 1193
Xyris 42

Y.

Yucca 319

Z.

Zanichellia 969
Zanonia 1028
Zanthoxylum 270
Zea 971
Zizania 991
Ziziphora 21
Zoftera 698
Zygophyllum 385

INDEX SYNONYMORUM.

A.

Abavo 1190
Abies 1001, 1002
Abrotanoides 93. 845. 928
Abrotanum 842. 844. 845. 846. 849. 927
Abrus 754
Abſinthium 844. 845. 846. 847. 848. 849. 898. 900. 988.
Abulito affinis 963
Abutilon 675. 685. 686. 688.
Acacia 380. 382. 517. 519. 523. 709. 722. 1057
Acaciæ accedens 517
affinis 722
ſimilis 520
Acaja 371
Acalypha 980
Acanthium 827
Acanthoides 828
Acaricoba 234
Acarna 820. 823. 828. 829. 830
Acatſia-valli 35
Acer 427. 428
Aceri affinis 428
cognata 998
Acetoſa 336. 337. 338. 372
Achyrantha 205
Achyrophorus 810
Acinaria 1160
Acini ſpecies 591
Acinodendrum 390
Acinos 21. 592
Aconitifolia 505
Aconitum 367. 504. 531. 550. 557. 906.
Acorus 39
Acriviola 345
Acroſticum 1074
Actæa 548
Aculeoſa 170
Adaca-Manjen 927
Adamboe 160
Adhatoda 15 639
Adianthum 1065. 1067. 1068. 1072. 1075. 1078. 1080. 1081. 1092. 1098. 1099 1112. 1122
Admirabilis 177
Ægilops 77. 1045
Ægoceratos 675
Ægopodium 256. 263
Adhatoda 635
Æſchynomene 518
Æthiopis 27
Afra 382
Agarico fungus 1176
polyporus 1176
Agaricum 1157
Agaricus 1176. 1180. 1182
Agary 722
Ageratum 630. 843. 853. 897. 900
Ageratо affims 989
Agihalid 1194
Agnanthus 628
Agrimonia 389. 444
Agrimoniæ ſimilis 448
Agrimonioides 448
Agul 745
Agutigvepo-obi 1193
Argyrocome 852
Ahouaj 208. 209
Aira 1048
Aizoon 431
Alaternoides 195. 196. 1025. 1042
Alaternus 194
Alcea 529. 530. 675. 684. 685. 686. 687. 689. 690. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 783.
Alceæ affinis 685
Alchemilla 123. 207. 398. 406
Alectorolophus 602. 608. 610
Alga 968. 1167. 1168. 1164. 1167
Algoides 969
Alhenna 349
Aliſanus 346
Aliſma 884
Alkekengi 181. 182. 183.
Alliaria 661
Allium 288
Alni effigie 476 478
Alni-

Alnifolia 396
Alni fructu 176
Alnus 176. 193. 083
Aloe 282. 319. 323. 325. 635
Alopecuros 573
Alopecurus 167
Alpina 2
Alsine 993
Alsinastrum 368
Alsine 13. 14. 88. 89. 116. 119. 120 123. 128. 142. 169. 172. 207. 226. 272. 332. 344. 359 407. 414. 421. 422. 423. 424. 425. 438. 439. 440 441. 463. 464. 631. 632
Alsine affinis 141
Alsines facie 993
Alsinoides 88. 123
Althæa 673. 674. 675. 684. 685. 686. 687. 688. 690. 691. 693. 694. 695. 696
Althææ similis 673
Alty-alu 1060
Alypum 96
Alyssoides 651
Alysson. 582. 642. 651. 652
Alyssum 574. 642. 656
Amalago 29
Amanita 1172
Amaracus 590
Amarantho affinis 224
Amarantheides 205. 224. 225
Amaranthus 122. 204. 205 206. 225
Ambapaya 1036
Amberboi 910
Ambrosia 648. 846
Ambuyæmbo 960
Amelanchier 8
Amellus 864
Ameri 751
Amethystina 21
Ammi 252. 253. 255
Ammoides 260
Ampana 1187
Ampelopraſium 297
Amygdalus 121
Amygdalis ſimilis 782
Anacampſeros 430. 431. 446
Anacardium 110
Anagallidaſtrum 116
Anagallis 12. 116. 147. 148 157. 171
Anagyris 733
Ananas 285
Anandria 865
Anantali-maravara 952
Anantherocyclus 891. 892
Anapodophyllum 505
Anaſcovadi 814
Anblatum 606
Anchuſa 132. 133. 137
Anchuſæ degeneris facie 137
Andropogon 78
Andromeda 291
Androſæmum 783. 784. 786. 787.
Androſace 141
Anemone 543
Anemonoſpermos 922. 923
Anethifolius 94
Angelica 248. 256. 259. 261. 263. 265. 273
Angeli-maravara 953
Angiopteris 1062
Anguina 1008
Angurek Warna 9 2
Anguria 1011
Anil 751
Aniſum 253. 264
Anona 192. 512. 537
Anonis 716. 717. 718. 754. 767. 775.
Anonyma 391. 395. 607
Anonymos 102. 111. 120. 200 207. 704
Anthaniſophyllum 3
Ant Euphonium 834
Anthemis 891
Anthora 538
Anthyllis 89. 122. 223. 331. 332. 563. 764
Antirrhinum 603
Aparine 18. 105. 106. 108. 1052
Aparines folio 120
Apate 796
Apeiba 512
Aphaca 729
Aphyllanthes 96. 929
Aphyllon 633
Apiaſtrum 592
Apios 733 713
Apioſcorodon 444
Apium 244. 246. 250. 253. 260. 264 265.
Apocynum 209. 210. 211. 217
Aquifolium 125
Aquilegia 557
Arabis 660
Araca-puda 282
Arachnoides 741
Arachidna 730. 741
Aracus 730
Arabaſtrum 1059
Arapabaca 149. 150
Arbor ægocerathos 675
æthiopica 121
africana 512
alni fructu 782
americana 208. 265. 626. 284. 370. 390. 533. 1190
baccifera 371. 426
braſiliana 471
cacavifera 782
camphorifera 369
crepitans 1008
cucurbitifera 626
exotica 381
ferens folia argentea 94
fraxini folio 384
Gvajaci 625
Indica 385. 512. 513. 1017
Judæ 374
ligni ſancti 382
maderaſpatana 341
malabarina 118
malabarenſium 110
mexicana 512
negundo 938
platani folio 1036
Poyſon-vood-Tree 266
racemoſa 390. 1193
Salvifolia 1044
febifera 1004
S. Thomæ 375
Siliquoſa 516. 519. 625. 1192
ſtercoraria 34
trifolia 266
triſtis 6
venenata 1201

Arbor virginiana 370. 371
vitæ 1002
zagoe 1188
Zeylanica 8
Arbuſcula afra 1038
africana 333
baccifera 817
iamaicenſis 390
mariana 393
nerii ſoliis 860
viſcoſa 118
Arbutus 395. 397
Arcalu 1059
Archangelica 251
Arctotheca 923
Arenaria 422. 435 440
Aretia 141. 142
Argemone 506. 508. 1196
Arguzia 141
Argyracoine 861
Argyrodendros 94
Aira 476
Aria Bepou 385
Aria-veela 672
Ariſarum 966. 967
Armeniaca 473. 474
Armeria 410
Armerius 409. 412. 421
Aroeira 389
Artemiſia 844. 845. 928
Arum 324. 967. 968
Aruncus 490
Arundo 1. 54. 55. 325. 991. 1050
Aſarina 612
Aſclepias 218
Aſcyron 785
Aſcyrum 784. 786. 788
Aſpalathus 708. 709. 722. 723.
Aſparagus 339
Aſpergillus 1185. 1186
Aſperula 105
Aſphodelus 310. 311
Aſplenium 1070
Aſſa fœtida 248
Aſter 841 859. 861. 864. 865. 869. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 888. 900. 903. 904. 926.
Aſteri ſimilis 864
Aſterias 227
Aſteriſcus 896. 903. 920
Aſterocephalus 100
Aſtragoloides 754. 759
Aſtragalus 719. 728. 751. 753. 754. 762.
Athanaſia 845
Attactylis 829. 830
Atraphaxis 359
Atriplex 4. 5. 219. 220. 353. 359. 979.
Avellana 999. 1006
Avellanæ indicæ 3 genera 1190.
Avena 94
Aurantia 782
Aurelliana 1058
Auricula 143. 144. 145. 179. 421.
Azedirachte 385
Azalea 392
Azedarach 184. 385

B.

Baccharis 864
Baccifera 111 182. 1027
Badiaga 1171
Baducca 504
Balam-pulli 94
Balauſtia 472
Balemcanda-ſchularmandi 36
Ballel 158
Ballote 582. 584.
Bandura 955
Balſamina 937. 938. 959. 1009
Balſamita 897
Balſamum alpinum 392
Tolutanum 384
Bandura 955
Baobab 1190
Barba Capræ 490
Caprina 1183
hirci 789
Bardana 816
Batatas 154
Batti-Schorigeram 985
Beetla-codi 29
Behen album 414. 914.
Beid-el-oſſar 214
Belilla 177
Belladonna 182
Bellidiaſtrum 886
Bellis 96. 97. 658. 843. 876. 886. 888. 889. 890. 892. 942
Bellon-pulſia 1103
Bem-curini 15
Bemneli 938
Bemſcheiri 110
Bem-Tamara 511
Bermudiana 36. 987
Beta 337
Betonica 15. 413. 570. 571. 620. 673
Betoniæ folio 573
Beella 29
Bidens 814. 900. 901. 908. 919
Bifolium 946
Bihai 1043
Bilimbi 428
Biſtorta 360
Biri-maram-maravara 953
Blairia 19
Blattaria 178 179. 446. 621. 698
Blennocharis 180
Blinbingum 428
Blitum 204. 220. 990
Boabab 1190
Bobartia 907
Boletus 1179
Bon 172
Bona 737
Bonarota 11
Bondue 381
Bontia 953
Bonus Henricus 218
Borago 133. 115
Botrys 219. 220. 561
Botrytis 1186
Braſſica 159. 665. 666. 671. 965
Breynia 928
Briza 86
Brunella 570. 600. 601
Bryonia 140. 1012. 1028. 1032
Bryoniæ ſimilis 1033
Bryonioides 1013
Bryum 1108. 1109. 1110. 1111. 1112 1113. 1114.
Bubonium 883
Bucanephyllum 510
Buccaferrea 128
Buchnera 630
Bugloſſum 133. 134. 137. 138. 139. 792.
Bugula 561. 601
Bulbine 311

Bulbocaſtanum 243
Bulbocodium 36
Bulbus 809
Bunium 253
Bupariti 694
Buphthalmum 548. 895. 896. 902.
Buphthalmo ſimile 893
Bupleuroides 252
Bupleuritolia 928
Bupleuri ſimilis 928
Burau 1008
Burſa Paſtoris 642. 643. 647
Burſæ Paſtoris ſimilis 665
Buxus 196
Byſſus 1141. 1157. 1186

C.

Cacalia 837. 866
Cacaliantheinum 834
Cacao 782. 1192
Caudel-avanacu 1005
Cæſalpina 380. 381
Cæſalpinoides 1056
Cainito 192
Cakile 670
Calabura 509
Calamagroſtis 388
Calamaria 1100
Calamintha 567. 577. 593. 882
Calamus 1046
Calappa 1188
Calceolus 951
Calcitrapa 917
Calcitrapoides 916
Cali non diſſimilis 321
Calla 967. 968
Calcha 884. 902. 921. 922
Camanbaya 287
Camara 626
Camelina 641. 661
Cameraria 87
Campanula 170. 171. 280. 631. 932.
Camphora 369
Camphoratæ congeneres 122
Camphorata 35. 122. 629
Camphorolina 594
Candel 443
Caniram 183
Cannabina 833. 901
Cannabis 580. 1017. 1037.
Canna Acorus 1
Canna Indica 1193
Cannoides 1
Canſchi 1193
Cantabrica 158
Capnos 701
Capo-molago 189
Capparis 585
Capraria 90. 116
Caprificus 1059
Caprifolium 173
Caput Gallinaceum 751
Cara 1033
Caragona 722
Caraguata 286
Carambu 119. 388
Caranoſi 938
Caraſchulli 636
Caraveela 671
Caraxeron 824
Carthamine 644
Cardamindum 345
Cardiaca 584. 586. 587
Cardioſpermum 921
Cardio-ciſſum 817
Carduus 285. 413. 639. 814. 815. 816. 817. 820. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 917. 919.
Carduus-acanthus 939
Carduncellus 831
Caretti 381
Carim-curini 15
Carimgola 288
Carlina 826. 829. 1199
Carou-mœlli 193
Carpinus 118
Carpobolus 1184
Carthamoides 831
Cartnamus 839
Carua 369
Carum 253
Caryi 253. 261
Caryophyllata 500. 501
Caryophyllus 88. 191. 274. 394. 406. 412. 415. 421. 422. 436. 438. 439. 472. 887.
Caſchon 383
Caſia 1022
Caſſia 369. 371
Caſſida 598. 599. 600
Caſſine 125
Caſtanea 344. 998
Caſtorea 637
Cataria 570. 572
Catilæ-vegon 961
Cattu-gaſturi 696
Cattu-tirpali 29
Catulli-pola 290
Caucalis 239. 240. 242. 243
Cavalam 1008
Cauda muris 284
vulpis 61
Caulo-Rapum 667
Caupeba 1031. 1032
Caunga 1189
Ceanothus 820
Cedronella 594. 596
Cedrus 1001. 1039 1040.
Celaſtrus 195. 196. 197
Cenchramidea 509. 782
Centaurea 819
Centaurium 112. 190. 204. 208. 230. 232. 272. 818. 826. 839. 910. 915. 918.
Centaurii ſpecies 912
Cepa 297 300. 301.
Cepæa 431
Cerafa 474. 475
Cerafi ſimilis 473
Cerafo affinis 474
Cerafus 269. 425. 426. 473. 474.
Ceratia 374. 653. 706. 1192
Ceratocephalus 833. 908.
Ceratoides 979
Ceratoniæ affinis 503
Cerefolium 257. 258. 259
Cereus 466. 467. 469
Cerinthe 136
Cerri glans 996
Cervaria 171. 1194
Cerviana 272
Cervicaria 167
Cerviſpina 193
Ceterach 1080
Chaa 515
Chærefolium 257
Chærophyllo ſimilis 123
Chærophyllum 257
Chalcejos 815
Chamæbuxus 704
cerafus 173. 174
ciſſus 151 396. 402. 525. 527. 528. 678.
crifta 379 380
daphne 111. 391. 394

Chamædrifolia 441
drys 11. 13. 502. 564. 566. 603.
filix 1081
geniſta 710
jaſme 559
iris 38
larix 711
lea 35. 195. 981. 1042
leagnus 1024
leon 815. 820. 828. 915. 1199
linum 281
melum 888. 889. 891. 892. 893. 894. 895. 896.
melo affine 893
meſpilus 579
moly 302
nerion 348
orchis 948
peuce 819
pitys 356. 562. 595.
rhododendron 150
rhododendros 150. 151
riphes 1187
rubus 494
ſyce 455
Chamejaſme 105
Chamelæa 357
Chamelco 829
Champacam 536
Chanſchena-pou 375
Charantia 1009
Cheiranthus 664. 665. 933
Chelidonia 550
Chelidonium 505. 550
Chenopodium 55. 204
China 1029. 1031
Chlora 232
Chondrilla 790. 792. 793. 794. 796. 797. 798. 799. 806. 811. 812. 813. 835. 864. 865. 909
Chovanna-mandaru 375
Chriſtophoriana 273. 274. 504 548
Chriſtophorianæ facie 504
Chryſanthemoides 923
Chryſanthemum 95. 832. 833. 835 842 860. 869. 886. 892. 895. 896. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 920. 923. 924. 927
Chryſis 905
Chryſocome 841. 853. 858. 859
Chryſoſplenium 631
Cicer 719. 738. 752. 756. 757
Ciceri affinis 759
Cichonium 792. 805. 806. 807. 811. 900
Cicuta 243. 256. 259
Cicutaria 243. 255. 256. 258. 259
Cimicifuga 504
Cinara 827. 828
Cinaroides 25
Cineraria 992
Cinnamomum 369. 370. 371
Cirſium 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826
Ciſtoides. 674
Ciſtus 150. 151. 198. 271. 391. 392. 394
Citrullus 1011
Clandeſtina 606
Clatroides 1179
Clatroidaſtrum 1179
Clematis 189. 209. 210. 366. 374. 427. 542. 543 623. 624. 625. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 1031. 1043
Clematitis 544. 836
Clinopodium 21. 22. 23. 567. 568. 571. 591. 601. 602.
Clitoria 752
Clitorius 753
Clymenum 732
Cneorum 357
Cnicus 829. 830 831
Coa 1191
Cocculus 241
Cocconilea 267
Coccus 1188
Codagan 234
Codaga-pala 209
Coda-pileva 176
Codda-pana 1187
Codiæum 1199
Codi-avanacu 981
Coilantha 227
Coilophyllum 510
Colchicum 292. 294
Coletta-veetla 636
Colocaſia 965
Colocynthis 1008. 1011
Colubrin lignigenus 189
Coluppa 225
Colutea 373. 381. 742. 743 751
Coma 840. 841. 843. 854
Condondum 513
Conna 378
Conocarpodendron 93. 94. 95
Conferva 1163
Conſolida media 561
regalis 531
Convolvulus 160. 161. 162. 164. 1031
Convolvulo-Tithymalus 1054
Conyza 836. 840. 841. 842. 851. 860. 861. 863. 864. 865. 870. 881. 882. 925
Coyzæ affinis 882. 883
Coral 706. 707
Corallina 1154. 1166. 1167
Corallodendron 706
Corallofungus 1183
Coralloides 1141. 1145. 1151. 1154. 1183. 1185.
Corchoro affinis 529
Corchorus 803
Cordis indi folio 366
Corduba 314
Cordyline 319
Corindum 367
Coriotragematodendros 1025
Coris 787
Coriſpermum 969
Corni ſpecies 1042
Cornus 349. 371
Corona 303. 904. 905. 906
Coronaria 436
Coronilla 752
Coronopus 114. 115.
Cortuſa 179. 226. 406. 1193
Cortuſæ ſpecies 630
Corymbifera 898

Coryza 831
Coſtus 845
Cotinus 267
Coronea 480
Cotram 597
Cotula 892
Cotyledon 234. 282. 283. 399. 431
Covalum 444
Cracca 735. 738
Crambe 640. 670
Craſſula 129
Cratægus 479
Crepis 792. 798
Crilta Galli 603
Pavonis 380
Crithmum 239. 883. 884
Crocodyloides 829. 830
Crocodylium 815 914.
Croton 980. 1042
Cruciata 149. 1051. 1052
Cucubalus 418. 419. 437
Cucullaria 699
Cucumis 35. 1009. 1010. 1013.
Cucurbita 1008
Cucurbitifera 414
Cuduparitti 693
Culitamara 993
Cuminum 124. 203
Cunila 574. 575
Cunonia 37
Cupameni 1003
Cupi 177
Cupreſſopinulus 199
Curuni 366
Cururu-ape 366
Curutu-pala 211
Cuſcuta 35. 272
Cyanus 93. 909. 910. 911. 912. 913. 916. 919
Cyanoides 918
Cyathoides 1180
Cyclaminus 145
Cydonia 144
Cymbalaria 612
Cynanchum 211. 212
Cynocrambe 993. 1035
Cynogloſſa 134
Cynogloſſoides 137. 138
Cynogloſſum 131. 136. 138.
Cynomorium 382. 383
Cynoſorchis 940. 941
Cynoſurus 71
Cynoxylon 1058
Cyperella 43
Cyperoides 972. 974. 975. 976. 977. 978. 979.
Cyperus 42. 44. 49. 50. 51. 52. 121.
Cypotel 1190
Cypripedium 948. 951
Cyſti apnos 701
Cytili facie 641
Cytiſus 373. 709. 710. 713. 720. 764. 778

D.

Dactylis 55. 57.
Dalea 764
Damaſonium 343
Dantia 120
Daphnoides 356
Darea 1097. 1098. 1099
Daſyſtephana 228
Dauci tertium genus 1194
Daucus 243. 244. 245. 252. 253. 260. 264. 1194.
Dens Canis 305
Leonis 798. 799. 808. 809. 885.
Dentaria 606. 607
Dentariæ-facie affinis 146 633
Dentellaria 104. 151
Deſcurea 659
Diapenſia 235
Diconangia 199
Dictamnum 589
Dictamnus 584. 589
Diervilla 175
Digitalis 610. 611. 612. 634.
Dimorphotheca 922
Diuretica 884
Dodonæa 118. 125
Doria 871
Doronici ſpecies 885
Doronicum 880. 881. 884. 906
Dortmanna 989
Doryenium 158. 712. 720. 742. 762 764. 776.
Draba 645. 649. 660. 664. 931.
Draco 849
Draconi affinis 319
Dracocephalo affinis 594
Dracontium 964
Dracunculus 849. 898. 907. 964 965. 968
Drakena 121
Dryopteris 1081. 1089
Drupis 414
Dugglaſſia 637

E.

Ebenus 193
Ebulus 269
Ecbolium 15
Echino-Melocactus 466
Echinophora 241. 242. 365
Echinophoræ affinis 814
Echinus 276
Echii facie 133
Echioides 132. 138
Echium 131
Edera 202
Ela Calli 452
Elajocarpos 575
Elatine 613
Eleachnus 121
Elengi 349
Elephas 603
Elettari 1
Elleborus 558
Elleborus 558. 1044
Elichryſo-affinis 205. 842. 861. 989
Elichryſum 840. 842. 843. 844. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 857. 858. 859.
Ellicrylon 844
Eliocarmos 307
Eluteria 1042
Elvela 1171. 1180. 1181
Elymus 84. 752
Embolus 1185
Endivia 96. 813
Entada 518
Ephemerum 9. 41. 42. 288. 342
Epidendron 953
Epipactis 945. 949
Epipogium 945
Epithymum 124
Equiſetum 4. 368. 992. 1156 1157

Eran-

Erangelica 288
Erefia 149
Erica 112. 198. 199. 393. 560. 651. 1022.
Ericæformis 199
Ericoila 229
Ericu 214. 274
Erigeron 808. 882
Erigerum 867
Erinacea 720
Erinaceus 1178
Erini genus 169
Eriocephalus 354
Eriophorum 808
Erithræa 230
Eruca 657. 658. 659. 660. 665. 667. 668. 670.
Frucago 450. 670
Erva 234
Ervilia 727
Ervum 373
Eryngium 252. 814. 830. 831.
Eryſimum 364. 657. 658. 659. 661
Eryſimo ſimilis 666
Eſula 213 456. 461. 462.
Eupatoria 818. 831. 837. 839. 862.
Eupatorio affinis 819
Eupatorioides 831. 852. 853.
Eupatorio-phalacron 902. 920.
Eupatorium 448. 832 839. 860. 862. 909. 924.
Euphorbium 450. 451. 452.
Euphraſia 15. 16. 602. 603. 606. 607. 630.
Euphraſiæ affinis 16
Evonymoides 196
Evonymo affinis 197. 480. 515. 1037.
Evonymo ſimilis 172
Evonymus 195. 196. 392. 490.
Eyrythalia 231

F.

Faba 378. 737
Fabago 385. 386
Fagopyrum 363. 364. 365
Fagotritico ſimilis 364
Fagotritticum 364. 365
Fagus 533. 1163
Falfel-Taril 452
Ferrum equinum 744
Ferula 246. 253. 254
Ferulago 247
Feſtuca 76. 77. 78. 79. 80. 1046. 1051.
Ficoidea 488
Ficoides 466. 467. 468. 481-488
Ficus 468. 469. 482. 483. 488. 1036. 1047
Filago 856
Filicifolia 981
Filicula 1068. 1071. 1081. 1089. 1091. 1096. 1098
Filipendula 490. 608. 610
Filix 1062. 1063. 1066. 1078. 1082. 1083. 1085. 1087. 1094. 1096. 1098. 1099
Filum 1162
Fiſtularia 607
Flammula 543. 544. 548
Flos adonis 547
africanus 887
clitoridis 753
cuculi 656
conſtantinopolitanus 436
moſcatus 696
pavonis 380
paſſionis 956. 957. 958. 959. 960.
ſolis 905. 906
Fluvialis 1015
Fœniculum 246. 260. 263.
Fœnum Burgundicum 779
Græcum 718. 766. 777. 778.
Fontinalis 128
Fragaria 490. 500
Fragariæ affinis 284
Franca 331. 332
Frangula 193. 269
Fraxinella 383
Fructus 968
cannæ 325
orbicularis 189
Frumentum Indicum 171 972 1047.
Frutex æthiopicus 94 196. 269. 707. 708. 853. 1038. 1042.
africanus 354. 1038
Bacoſtor 111. 365.
Frutex cinereus 908
coronarius 470
foliis oblongis 394
ſerratis 394
Indiæ orientalis 834
indicus 639. 963.
pavoninus 380
peregrinus 225
peruvianus 29
ſcandens 203
ſpicatus 489
ſpinoſus 110
viminibus lentis 196
virginianus 118
viſcoſus 536
Fruticulus capſularis 981. 982.
convolvulaceus 1029
foliis ruſci 339
ſinenſis 373
Fructus 1190
Fucoides 1161
Fucus 128. 1147. 1154. 1163. 1164. 1167.
Fumaria 367
Fungi eſculenti ſpecies 1179
Fungilli 1141
Fungoides 1180 1181. 1183
Fungus 970. 1143. 1151. 1162. 1171-1175. 1177. 180. 1182. 1184.
Fungorum perniciorum genus 1172. 1174.
Fu-Kan 954

G.

Gaidarothymo 582
Gale 1024. 1025
Galega 714
Galegæ affinis 722
Galeoptis 102. 579. 580. 586
Galium 1052
Gallitrichum 25. 596
Gallium 104. 105. 106. 107
Geaſter 1184
Geſſeminum 623. 625
Geniſta 373. 707-712. 715. 741. 745. 746.
Geniſta ſpartium 708. 711. 720. 745. 763.

Geniſtæ

Geniſtæ affinis 762
Geniſtella 710. 711.
Gentiana 190. 226. 272. 409 633.
Gentianella 229. 231. 635.
Gentianoides 231
Gerbera 885
Geſnera 628
Geſneria 622
Geum 401. 402
Ghandiroba 1014
Gingidium 239. 242
Gladiolo æthiopico ſimilis 37
lacuſtri accedens 42
Gladiolus 37. 39. 288. 372. 929
Glaucium 506
Glaucoides 332
Glaux 120. 332. 759. 760. 1014
Globularia 94
Globulariæ affinis 87
Glycyrrhiza 373 758
Gnaphalium 840. 927
Gnaphaloides 852
Goſſypium 511. 512
Gramen 63. 422
Gramen aculeatum 42
alopecuroides 56. 72. 81
alopecuro ſimile 60
alopecurum 61. 72
alpinum 65 67. 74. 975
americanum 1050
aquaticum 55. 60. 64. 67. 75
aromaticum 1046
arundinaceum 52. 55. 64. 82. 1048
arvenſe 70. 72
avenaceum 61. 62. 64. 65. 66. 67. 75. 76. 77. 79. 80. 82. 560. 1045
Bermudenſe 73
bermudenſe 57
bromoides 76. 78
bufonium 328
bulboſum 993
Caninum 62. 64. 83. 86. 1049.
capillatum 61
Gramen caryophyllatum 975
creticum 84. 1051
cyperoides 43. 44. 45. 46. 47. 50. 51. 52. 58. 972. 979
Dactyloides 73
Dactylon 57. 58. 72. 73. 972. 1045. 1246. 1947.
echinatum 1050
Eranthemum 71
eriophorum 36
feſtuceum 74. 75
floridum 422
fluviatile 44
foliis junceis 65. 74.
geniculatum 55
glumis variis 72
hirſutum 329. 330
holoſteum 328
hordeaceum 84. 85.
Indicum 54
iſchæmum 72
junceum 43. 44. 48. 50. 57. 115. 327 328. 338.
juncoides 328
lanatum 1048
legitimum 58
loculſtis echinatis 1050
loliaceum 53. 69. 80. 83. 86.
Mariæ Boruſſorum 1048
maritimum 60. 71. 1050
miliaceum 59
minimum 63. 66. 68. 1050
montanum 62. 66. 74. 75. 1050
murorum 69. 74.
myloicophorum 71
myuros 54
nemoroſum 65. 328. 329 974.
nodoſum 79
orientale 54. 64. 84. 1050
paluſtre 55. 67
paniceum 56. 57. 73
Gramen panicula pendula aurea 72
paniculatum 55. 61. 62. 64. 66. 68. 69. 74. 75. 1048.
paniculis altiſſimis 68. 71
parnaſſi 273. 316
parvum 66. 71
phalaroides 60 66. 68 76
piperinum 1120
patenſe 28. 62 63. 64 67. 68. 72 74. 75. 1048.
puſillum 50
ſeturum 73
ſecalinum 83 84. 1055
ſegetum 61. 65
ſerotinum 62
ſparteum 28. 53 78. 82. 1162
ſpica Eriæ 78
echinata 1049
triticea 87
ſpicatum 42. 71. 78 81. 82. 84. 85. 339. 1051
ſupinum 62
ſylvaticum 61. 69. 77.
tenue 74
tomentoſum 52. 53
tremulum 70
tribuloides 1050
triticeum 78
typhinum 60
typhoides 55. 59. 60
vernum 70
virginianum 59
xerampelinum 70
Graminifolia 642. 1100
Grana paradiſi 2
Granadilla 955. 956. 957. 958. 959.
Gratiola 634
Gratiolæ affinis 628
Groſſularia 200. 201. 390
Guajacana 1056
Guajava 472
Guanabanus 537 1190
Guazuma 530. 782
Guidonia 443
Giſſlandinoides 382

H. Ha-

H.

Hacub 814
Halicacabum 183. 367
Halimus 1053
Hamdamanias 514
Hedera 266. 340. 578. 612. 1041
Hederæ ſpecies 619
Hederula 970
Hediunda 191
Hedypnois 798. 809
Hedyſarum 713. 743
Heiſteria 704
Helenium 881. 905
Helianthemoides 271
Helianthemum 525-529
Helianthus 904
Helichryſoides 831
Heliotropii flore 141
Heliotropium 140. 578. 1024
Helix 202
Helleboraſter 558
Helleborine 949. 950 951
Helleborus 235. 548. 556. 557. 558. 1004.
Helminthotheca 793
Helxine 363. 364. 1052
Helichryſum 842. 851. 853. 857
Hemeroeallis 291. 303.
Hemionitis 1075. 1078. 1088. 1094
Hepatica 273. 538. 1132. 1136-1139
Hepatorium 832. 909
Herba britannica 336
crinium 1200
gerardi 265
indica 937
maxima 905
mimoſa 434
non nominata 162
S. Jacobi 870
ſtella 115
viva 434
Herminium 947
Hermadactylus 40
Herniaria 35. 123. 206. 207
Heſperis 660. 661. 662
Hieracioides 806. 807
Hieracium 790. 792. 793. 799. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812.
Hieracloe 1048
Hinapariti 694
Hippolapathum 366
Hippophæſtum 917
Hippoſelinum 262
Hirculus 403
Holoſchœnus 49
Holoſteo-affinis 284
Holoſteum 88. 114. 115. 328.
Hordeum 84. 86
Horminum 23-27. 571. 573. 602
Hummatu 179
Hyacintho affinis 292. 325
Hyacinthus 292. 308. 309. 316. 319.
Hydroceratophyllum 992
Hydropiper 361. 367
Hyoſeris 811
Hypericoides 787
Hypericum 198
Hypociſtis 442
Hypoglotſum 1041
Hypophyllocarpodendron 93.
Hypoxis 306
Hypoxylon 1182
Hyſſopifolia 447
Hyſſopus 569. 595. 603
Hyſſopum 569

J.

Jaborandi 29
Jacea 818. 819. 824. 840. 857. 858. 910.--918. 936
Jacobæa 837. 843. 862. 867.--870. 872. 880. 881. 884. 892. 924.--926
Jacobææ affinis 924
Jacobæaſtrum 924
Jacobæoides 924
Jaborapita 513
Jalappa 177
Jambolones 349
Jan-Raja 1032
Jaſminoides 191. 192
Jaſminum 6. 110. 160. 172 175. 191. 210. 382. 388. 628
Iberis 645
Icaco 513
Ilex 994. 995. 1191
Illecebra 432
Illecebrum 35
Ily 81
Imperatoria 548
Indigophora 373
Indiame 1034
Intybum 813
Intybus 871. 813
Jolithus 1169
Jon-Draba 652. 653
thlaſpi 652
Ina ſ. Balari 45
Irio 658. 659
Irion 668
Iripa 383
Iſchemum 1047
Iſophyllum 237
Iſora Murri 963
Iticanni 175
Juglandi affinis 1191
Jujuba 194. 195
Jujube 195
Juncago 388. 389
Juncaria 560
Juncellus 48. 49
Junco affinis 43
Juncoides 326. 327. 329. 330
Juncoidi adfinis 338
Juncus 43. 44. 47.--50. 52 53. 54. 338. 372. 1046. 1068
Jungermannia 1114
Juſſiea 1007

K

Kaka-toddali 365
Kaka-pu 619
Kali 3. 4. 221.--224. 359. 480. 488
Kalou-alou 1060
Kanſjiram-mara vara 953
Kapa-mava 383
Kappa-Kelengu 154
Karatas 285
Kari-Kandel 443
Karil 1008
Karin pola 967
Kari-welli-panna 1090
Katou-conna 517
Katou-Beloeren 697

Katou indel 1189
Katou-Kadali 391
Katou Tſiobam 991
Katſiil-kelengu 1033
Kati jiletti-pullu 42
Katu-kara-valli 1027
Katu-katſiil 1033
Katu-kurka 572
Katu-pitſiegammulla 6
Katu-tagera 751
Katu-tſiaca 95
Katu-kelengu 155
Kauki 349
Kavara 623
Kempheria 19
Keratophyton 1170
Ketmia 673. 674. 695. 696. 697
Kirganelli 982
Kleinia 834. 835
Knavel 406
Kobbe 267
Kodda-pail 963
Kolongging 952
Kondampallu 937
Konni 753

L.

Laburnum 739
Lacryma Jobii 792
Lactuca 795. 797
Ladanum 579
Lagopodium 719
Lagopogum 769
Lagopogus 767. 768. 769
Lagurus 1045. 1046
Lamium 578. 580. 597. 598 601. 620
Lampſana 811
Lantana 268
Lapathum 218. 333. -- 337. 359. 372. 1027
Lappa 816. 987.
Lappula 240. 389. 444
Lapſana 809. 810
Larix 1000. 1001
Laſerpitium 247
Lathyroides 728
Lathyrus 457. 728
Laurentia 931
Laureola 191. 356. 357
Laurifolia 444
Lauro affinis 389
Lauro-cerafus 473. 474
Laurus 267. 268. 304. 536. 1025. 1037. 1041
Lavandula 19
Lavendula 572
Ledon 523. 524. 525. 529
Ledum 392. 523. 524
Lemma 1099
Lens 738. 970 1099. 1100
Lentibularia 18. 970
Lenticula 281. 963. 969. 970. 971. 1099. 1160
Lentiſcus 388. 389. 1026
Leontodoides 808
Leonthodon 806
Leontopetaloides 313
Leontopetalo affinis 312
Leontopetalon 312
Leontopodium 114. 855
Leonurus 580. 586. 587
Lepidium 151. 648. 649
Lepicarpodendron 91. 92
Leptoſtachya 601
Leucadendros 93. 94
Leucanthemum 888. 889. 896
Leucas 571
Leucojum 288. 642. 643. 648. 651. 652. 661. 662. 663. 664. 665
Leucoxylon 624
Leviſanus 199
Leviſticum 250
Libanotis 244 246. 247. 248. 260
Lichen 1135. -- 1140. 1157
Lichenaſtrum 1114. 1131. -- 1136. 1139
Lichenoides 1140. 1142. -- 1151. 1157. 1158
Ligno braſiliano ſimile 381
Lignum campechianum 384
moluccence 1004
peregrinum 381
Liguſtreides 657
Liguſtrum 8. 9. 349. 637. 1043
Lilio-alphodelus 292. 324
Narciſſus 291 -- 294
Lilium 292. -294. 303. -305. 324. 339
Convallium 315. 316
Limeum 550
Limnia 204
Limodorum 949
Limon 782
Limonium 274. -- 277. 510
Linagroſtis 53
Linaria 18. 207. 221. 278. 559. 613. -- 617. 841
Lingua Cervina 1067. 1069. 1070. 1073. 1074. 1079. 1080. 1082. -- 1084
Linkia 1157. 1158
Linocarpum 281
Linoſyris 841
Linum 111. 148. 1162
Lithonthlaſpi 646
Lithoſpermum 131. 134. 279 559. 972
Lobus 952
Locuſta 34
Lolium 435
Lonchitis 1063. 1064. 1067. 1069 1071. 1074 1076. 1077. 1080. -- 1082. 1087
Lonicera 111. 176. 331. 615 626
Loti ſimilis 1058
Loti arboris folio 509
Lotus 511. 712. 719. 740. 764. 765. 771. 776. 778. 1043. 1044. 1057
Loto affinis 719. 764. 778. 376
Ludvigia 120 388
Lunaria 336. 651. 652. 778. 779. 1064. 1065. 1137
Lupinaſter 766
Lupulinum 772
Lupulo ſimile 985
Lupulus 427. 1028. 1054
Luteola 448. 449. 1037
Lutum 448
Lychnidea 152. 153. 630
Lychnis 88. 151. 331. 332. 408. 409. 413. -- 421. 425. 436. 438. 439. 852
Lychni-ſcabioſa 101
Lychnoides 152. 424
Lycio affinis 1194
Lycium 197. 331. 626. 636. 1192
Lycoperſicon 186
Lycopodioides 1100. 1102. -- 1106

Lycopſis 139
Lyſimachia 119. 151. 189. 223. 346. 347. 348. 388. 446. 447. 594. 598 634
Lyſimachiæ affinis 119 628

M.

Macanilla 1191
Mahaleb 474
Mail-anſchi 349
Majorana 588. 590
Mala 186. 428. 474. 479
Malacodendron 698
Malacca-ſchambu 470
Malago-colli 28
Malus 389. 469. 472. 474. 479. 480. 782. 785 1190. 1191
Malva 684.--687 690-692
Malvaviſcus 695
Malvinda 684. 692
Mallam toddali 1044
Mammay 512
Mammei 513
Mancanilla 1191
Mandragoras 181
Manſiadi 384
Manelli -- 712
Manga 200
Manghas 208
Mangles 443
Mangoſtana 444
Mangoſtans 444
Manja-kua 2
Manja-pumeram 6
Manihot 1007
Mao 200
Maretta-mala-maravara 1067
Marquiaas 956
Marrubiaſtrum 584
Marrubium 21. 580. 582. 584. 586
Marſilea 1100. 1135. 1136
Martynia 618
Marum 27. 564. 567. 590.
Matricaria 889. 893. 894 897. 899.
Maurocenia 269
Meadia 144
Medica 778. 779. 780. 781
Medicago 766. 777. 778.
Melanium 935
Melampyro cognata 636
Melampyrum 556. 629
Melandrium 437
Melanomphale 307
Melanthium 534
Meleagris 304
Melilobus 1056
Melilotus 765. 766. 776. 777.
Meliſſa 568 587. 594-597. 601.
Melo 1011. 1012
cactus 466. 468
Melochia 673. 675
Melopepo 1010
Memecylum 395
Mendoni 305
Mentha 570. 571. 578. 588. 596. 845.
Menthaſtrum 576
Mercurialis 989 1003
Meſpilus 268. 426. 476. 477. 509.
Meſſerſchmidia 141
Methonica 305
Meum 245. 255. 259.
Michelia 626
Milium 59. 1017
Milleſolio adſinis 629
Milleſolium 18. 145. 146. 556. 854. 897 899. 900. 992. 993 1070
Mimoſa 713
Mitella 405. 406
Mitra 150
Mitreola 150
Mnium 1138
Modira-canni 675
Modira-canirani 189
Moringia 422
Moldavica 595. 596
Molle 389
Mollugo 90 107
Molucca 587
Moly 295. 296. 298. 300. 301
Mombin 371
Monilifera 924
Monorchis 947. 948
Monoſpermalthæa 673
Montana 392
Morinda 76
Moringha 381
Moro-ficus 1059
Morſus Gallinæ 579
Ranæ 1036
Morungu 381
Morus norvegica 494
Moſcatella 367
Moul-elavou 511
Mouricou 706
Mucedo 185
Mu-ketengu 1033
Muiva 390
Munda-valli 161
Mundubiguacu 1006
Muriguti 102
Muſcari 317
Muſco-fungus 1143. 1144 1146-1149. 1152-1154 1156. 1157.
Muſcoides 1110. 1134
Muſcus adianti aurei facie 1112.
alpinus 415. 1119. 1120.
amarus 1146
apocarpos 1115
aquaticus 1107 1164 165. 1171
arboreus 1129 1130. 1144. 1154-1156.
aureus 1100. 1108
biſolius 1131
capillaceus 1108-1110. 1112. 1115-1119. 1121. 1155.
capillaris 1116. 1117. 1121. 1122
ceranoides 1154
clavatus 1103. 1104
coralloides 1153
corallina 1153
corniculatus 1153
coronarus 1108. 1113 1116. 1119.
criſtam caſtrenſem repræſentans 1126
cupreſſiformis 1154
dendroides 1128
denticulatus 1104-1106 1114. 1124
denticulato ſimilis 1128
erectus 1102. 1103. 1109. 1117 1118.
filicinus 1103. 1123. 1125.
fiſtuloſus 1132

Muſcus foliis ſcutellatis mi-
folio lato 1113
fruteſcens 1100
helveticus 1119
humilis 1115
Iſlandicus 1145
juniperifolius 1109
laſtucæ ſimilis 1163
Lichendides 1132
lycopodioides 1108
marinus 1161. 1163
1167
maximus 1100. 1103
montanus 1098.
1127. 1128
minimus 1116 1121
1180
muralis 1111 1134
myoſuroides 1124
norvegicus 1108
paluſtris 1106 1110
1113. 1120 1134
parvus 1110
pendulus 1121
pennatus 1122 1126
polytrichoides 1112
1113 1118 1123
pulmonarius 1145
pyxidatus 1151
pyxoides 1151
ramoſus 1109. 1124
1155. 1156
repens 1105. 1127.
1130
roſeus 1113
rupeſtris 1101
ſaxatilis 1118 1129
ſquamoſus 1105.
1107. 1115 1121.
1127 - 1130.
ſtellaris 1110. 1113
1119. 1122.
taxiformis 1123
terreſtris 1101.
1102 - 1104 1106.
1108. 1120 1123 -
1130. 1153.
trichoides 1107.
1110. 1111. 1116.
1118. 1121. 1130
trichomanoides
1123
tridactylites 1167
vulgaris 1117 1118
1131
Mutellina 255
Myagrum 661
Myoſotis 437 - 439
Myoſurus 556
Myrrhis 245. 252. 256. 257.
259
Myrica 1038
Myrobalanus 513. 982
Myrobatindum 626. 627
Myrtifolia 196
Myrtillus 350
Myrtoides 472, 1024
Myrto-Ciſtus 733
Myrtus 471
Myxa 1193
Myxſtax 675

N.

Naga-mu-valli 374
Naghas 515
Nalagu 441
Napellus 532
Napo braſſica 667
Napus 666
Narciſſus 290 - 294
Nardo celticæ affinis 33
Nardo celticæ ſimilis 32
Nardus 32. 33. 65. 835
Narinam-poulli 695
Nartheſium 311
Narum-panel 536
Narukila 288
Naſturtium 353. 641. 643.
644 643 654. 655. 656
657. 659 1059
Nati-ſchambu 470
Natſialam 541
Natrix 718
Nedel-ambel 145
Nelam mari 747
Nelam-parenda 937
Nelenſchena 966
Neli-pouli 428
Nelipu 18
Neli-tali 714
Nella-randale-Cotti 716
Nelliha 982
Neottia 945. 948
Nepeta 569
Nerio affinis 209. 624
Nerium 210 211
Nhandiroba 1013
Nidus avis 945
Nigella 425
Nigellaſtrum 425
Nirvala 444
Nicta-niodem valli 211
Nir-pulli 42 751
Niruri 982
Nœlitali 1027
Noli me tangere 938
Noſtoc paracelſi 1157
Nuciperſica 472
Nucipruniſera 367
Nucula 343
Nummularia 148. 631
Nuxeni-kelengu 1032
Nux avellana 1006
americana 367
juglans 997
malabarica 1007
veſicaria 981
vomica 189
zeylanica 1008
Nyctage 177
Nymphæa 145 1036
Nymphæa affinis 513

O.

Obeliſcotheca 907
Ochrus 727
Ocimum 597
Ocymaſtrum 580
Ocymoides 417. 419
Ocymophyllum 120
Ocymum 364
Odollam 208
Odontites 436
Oel-ambel 535
Oenanthe 252. 253. 260.
545
Oepata 111
Olea 121. 385. 638.
Oliganthomum 289
Oluscalappoides 1188
Omphalodes 135
Onagra 246 247 386 516
Onobrychis 168 207. 746.
747 748. 749 750. 751.
760
Ononis 754
Ophioxylon 1112
Ophris 946. 947
Opſantha 230
Opulus 268
Opunria 468. 469
Orchiaſtrum 946

Orchis 325. 944. 945. 947. 948. 949. 950. 951. 953
Orchidi affinis 950
Orega 589
Oreoſelinum 244
Origano cognata 588
Origanum 22. 588
Orleana 512
Ornithogalo affinis 204
Ornithogalum 339
Ornithopodium 743. 746
Ornithopodii affinis 744. 759.
Orobanche 387. 388. 606. 607 945.
Orobus 738. 752
Oryza 55
Oſmunda 1062
Oſtrya 998
Oſyris 221, 616. 841
Oxalidi affinis 433
Oxalis 337. 338
Oxycantha 477. 478
Oxycedrus 1038
Oxyoides 434
Oxys 434-435

P.

Pachyphylla 180
Paco-ſeroca 2
Pada-valam 1008
Padus 193. 473. 474
Pæderota 11
Pænoc 515
Pajaneli 623
Painaſchylli 639
Paiparoca 964
Pala 210
Palega 625
Paliuro affinis 637. 1026
Paliurus 194
Palma 944. 1043. 1187-1189
Palmata 944
Palmodecca 156
Panaces 249. 274
Panambu-valli 333
Panax 247. 249. 262.
Pandipavel 1009
Panicaſtrella 1050
Panicum 73
Panna-kelengo-marava 1087
Panover-Tſierana 121
Papaver 414. 506. 508. 509
Papaya 1036
Papaya-maram 1036
Papia 578
Papyrus 47
Parietaria 121. 605. 985
Parietariæ affinis 993
Paris 340
Pariti 694
Paronychia 205. 206. 207. 404. 1081
Paronychiæ facie 105
Parqui 191
Parthenium 899. 989
Partheniaſtrum 988
Paſſerina 279. 559
Paſtinaca 239. 242. 243.
Patagonica 149
Paullinia 427
Pavate 110
Pavel 1009
Pavia 544
Pecten 257
Pedicularis 602. 611. 629
Pee-inota-modien 184
Peekandel 443
Pee-mottenga 52
Peetandali-cotti 715
Peetjanga-pulpani 635
Peetumba 16
Penæa 703
Penar-valli 1018
Pentaphylloides 284 495-497 499.
Pentaphyllum 497. 498. 500. 502
Pentſtemon 612
Peplis 455
Peplon 455
Peplus 456
Pepo 1009. 1010
Peragu 637
Peralu 1060
Pereſkia 469
Perfoliata 236. 237. 238
Perfoliatum 238
Periclymenum 118. 173-176. 627. 628.
Periclymeni ſimilis 637
Perinkara 515
Periploca 212
Perſea 370
Perſica 472
Perſicæ ſimilis 200
Perſicaria 360 363
Perſici officulo fructus 470
Perſonata 816
Pes anſerinus 219
Petaſites 866
Petilium 303
Petræa 533
Petroſelinum 252. 253
Phaca 761
Phagus 997
Phælypæa 606
Phalangium 310-312. 316 324.
Phaſeoloides 753
Phaſeolo affinis 741
Phaſeolus 516. 675. 725-727. 739. 753. 754.
Philyrea 296
Phlomis 178
Phylica 194
Phyllanthos 469
Phyllis 1058
Phyllitis 1067. 1069. 1070. 1073. 1077. - - - 1080. 1082. - - 1084. 1097
Phyllochnois 561
Phyllon 1035. 1036
Phyllum 1035
Phyteuoides 116
Picea 1002
Picnomon 820
Picris 790. 799
Piloſella 574. 642. 665. 800 807. 850
Pimpinella 116. 117. 252. 261. 994
Pinanga 1189
Pinaſter 1000
Pinguicula 17
Pingvin 285
Pinus 1004
Piper 189
Piperi ſimilis 638
Piſtachia 270
Piſtacia 124. 270. 397
Piſtacio-vitex 638
Piſtolochia 699. 961, 962
Piſum 366. 737. 754
Pittonia 140. 141
Pityhuſa 457. 458
Planta 631
africana 385
annua 112
ſactaria 452
leguminoſa 708. 753

Planta mirabilis 955
muſcoſa 1105
poſterior 364
prior 264
Scandens 1070
Plantaginella 631
Plantagini accedens 288
Plantago 342. 343
Plantula Cardamines æmula 654
morilandica 704
Platanaria 971
Platanocephalus 95
Plumeria 374
Poa 64. 71. 73. 74. 75. 1048
Pœrinſi 367
Polianthes 292
Polifolia 393
Polium 563. 565. 566
Polyacanthus 823
Polygala 206. 742
Polygonatum 304. 305. 315. 316
Polygonoides 530
Polygonum 129. 206. 207 218. 223. 271. 281. 304 331. 332. 406. 408. 423. 440. 447. 1040
Polypodium 1062. 1068. 1070. 1071. 1197
Polyſporon 220
Polytrichum 1080. 1112. 1115
Poma 185. 480
Pomifera 383
Ponja 511
Ponna 514
Ponnam pou-mara vara 952
Ponnam-Tongera 379
Pontaletſche 349
Populago 558
Porophyllum 835
Porrum 295. 297. 299. 301
Portulaca 88. 223. 469. 1953
Portulacæ affinis 223
Potamogeton 128. 361. 969. 1015
Poterio affinis 994
Potha 968
Prionitis 636
Protea 91-93
Provenzalia 968
Pruna 475
Prunella 595
Prunifera 370
Pruno affinis 382. 489
Prunum 428
Prunus 365. 371. 513
Pſeudo ambroſia 648
apocynum 624
aſphodelus 311. 312
capſicum 184
Chamæpithys 562. 595
Cyperus 42. 978
Cytiſus 641
Dictamnum 583. 584
Dictamnus 583
Gelſeminum 624
Gnaphalium 927
helychryſimum 860
Helycryſum 989
Limodorum 943
Lotus 1057
Lyſimachium 348
Melanthium 436
Narciſſus 290. 294
Ruta 384
Santalum 380
Stachys 581
Sycomorus 384
Pſyllium 116
Ptarmica 858. 897. 899. 900 988
Pteris 1066. 1067.
Pterocephalus 101
Pteroſpermadendron 698
Ptora 550
Pulcolli 16
Pulegium 102. 567. 577. 578
Pulli-Schovadi 162
Pulmonaria 803. 1145
Pulſatilla 538-540. 543
Pyra 479
Pyrethrum 889. 890. 895. 896
Pyrola 118. 273. 344 945
Pyrolæ affinis 395
Pyro ſimilis 310
Pyrrochiton 306

Q.

Quamoclit 160. 161. 162. 223
Quauhmecatl. 496
Quercus 1158. 1161
Quinquefolio affinis 497
Quinquefolium 496-499. 502. 671
Quinquina 172

R.

Radiola 281
Radix dulcis 395
idæa 742
quædam in malacca &c. 1193
Ranæ morſus 1026
Randalia 87
Ranunculo affinis 234
Ranunculus 234. 343. 367. 541. 542. 545. 548 557
Rapa 667
Raphanus 648. 657. 670
Rapiſtrum 640. 659. 664. 668. 669. 671.
Rapum 632. 667
Rapunculum 164
Rapunculus 164. 165. 169-171. 358. 929-933.
Rapuntio affinis 189
Rapuntium 170. 929-933
Rategal 1192
Rava-pou 6
Regina prati 490
Reſeda 1045
Reſedæ affinis 450
Rha 915
Rhabarbarum 372
Rhagadioloides 809
Rhagadiolus 812
Rhagroſtis 4
Rhamnoides 1024
Rhamni ſpecies 1024
Rhamnus 192. 349. 1024. 1026
Rhaponticoides 914
Rhapontícum 372. 915
Rhicophora 1033
Rhizophora 1033
Rhodia 1035
Rhododendrum 209
Rhoi ſimilis 389
Rhois 267
Rhus 197. 1024. 1037.
Ribes 372
Ribeſium 201
Ricinocarpus 980 1036

Ricinoides 196 1004-1006. 1042
Ricinus 195. 1004-1007 1042
Ricophora 1032
Ritro 815
Romphel 965
Ros solis 281. 282
Rosa hierocuntea 282
sinensis 694
Rosmarinus 391. 563
Royena 628
Royoc 176
Rubeola 102. 104. 107. 1051
Rubia 102-105. 107-109. 560.
Rudbeckia 176. 177. 908
Ruellia 17
Ruppia 968
Rus 675
Ruscum 1041
Ruta 444. 546. 621. 1081
Ruyschiana 595

S.

Saamouna 344
Sabina 1039
Sagina 422
Saginæ affinis 128
Sagitta 993
Sagittæ similis 288
Sagittaria 343
Sajor 1192
Salicaria 447
Salfirora 281. 282
Salsola 35
Salvia 585. 627
Salvinia 1099
Sambucus 268
Samoloides 116
Sampsacus 567
Samstravadi 471
Sanamunda 356. 560
Sanicula 17. 142-144. 179. 226. 399. 400. 401. 403
Santolina 840. 843. 927
Sapola 1190
Saponaria 406-408. 417
Sargazo 1160
Sarubus 1187
Sassafras 377
Saryrium 942. 946. 950
Saururus 29. 30
Saxifraga 128 260 398. 421
Scabiosa 87. 95-97. 101. 102. 815. 902. 913. 927
Scabiosæ affinis 159. 588
Scammonea 212
Scammonia 153
Scammoniæ affinis 212
Sceptrum Carolinum 608
Schadidacalli 460
Schageri-Cottam 514
Scherubela 204
Scherunam-Cottam 1042
Scherupatiti 694
Schetti 110
Schinoides 389
Schit-elu 634
Schœnanthus 82
Schœno-prasum 301
Schorigeram 980
Schovanna-adamboe 159
Schunambu-valli 117
Schunda-panna 1189
Schunga-Cuspi 753
Scirpo-Cyperus 50. 51
Scirpoides 49
Scirpus 43. 54
Sclarea 25. 26
Scolopendria 1079
Scolopendriæ facie 885
Scolymocephalus 93
Scolymus 827. 828
Scoparia 90
Scordio affinis 603
Scordium 565. 567. 587
Scorodonia 19. 564
Scorodoprasum 298
Scorodo-Thlaspi 646
Scorpii spina 232
Scorpioides 744-746
Scorpius 711
Scorzonera 813
Scutellaria 588
Sebestena 190
Secale 83
Securidaca 743. 752. 758. 762
Sedo-affinis 372
Sedum 129. 142. 144. 221. 236. 398-400. 402-405. 425. 429. 464. 465. 642.
Seguasier 1189
Selaginoides 1102
Selago 122. 1100. 1101. 1102.
Selinum 244
Semen sanctum 845
Sempervivum 129 401. 432
Sendera-clandi 157
Senecio 808. 874. 875. 860. 862. 863. 880. 902. carduus 909
Senecioides 863
Senna 376. 381. 741
Sennæ affinis 375
Serapias 950. 951
Serlana 365. 366
Seriphium 659
Serpentaria 341. 567.
Serpentina 115.
Serpyllum 591.
Serpyllifoliæ 631
Sesamoides 207. 415. 449. 459
Sesamum 972
Sesban 722
Seseli 238. 239. 240. 244. 246. 248. 250. 259. 260. 264
Sherardia 19. 359
Sicyoides 1013
Sideritis 574. 578. 579. 581. 584. 588. 596
Silaum 246
Silene 332. 414. 415. 436. 437
Siler 246. 249
Siliqua 34. 374. 1026
Silybum 814
Simaruba 1026
Sinapi 659. 668. 669
Sinapis 640
Sinapistrum 672
Sioanna-pola-tali 391
Sisarum 251
Sisymbrica 657
Sisymbrium 576. 655. 660. 667
Sisyrinchium 36. 40. 306
Sitzf Sits-dsiu 266
Sio affinis 655
Sium 252. 253. 255. 262
Smilax 155. 304. 723. 994. 1032
Soda 243
Solanifolia 9
Solano-congener 340
Solanoides 122
Solanum 3. 122. 177. 179. 181.

181. 182. - 184. 340. 367. 441. 625
Soldanella 159
Solidago 870. 871. 924. - - 926
Soncho - adfinis 811
Sonchus 790. 792. 796. 797. 798. 808
Sorbus 476. 478
Sparreum 707
Spartium 720. 762
Spathula 39
Speculum veneris 168 169. 635
Spergula 88. 272. 281. 408. 434. 632
Sphærocephalus 1185
Sphagnum 1106. - - 1108. 1115
Sphondylium 249. 250
Sphondylococcos 111
Spongiosus fucus 1170
Spica celtica 32
trifolia 771
Spina 413
alba 815. 827
tomentosa 827
Spiræa 198
Stachyoides 307
Strachys 573. - 575. 587
Stæchas 572. 573
Stæchadi affinis 840
Stæhelina 602
Staphisagria 531
Staphylodendron 270. 397
Stellaria 969
Stœbe 813. 818. 819. 912. 914-916. 919. 928. 934
Stœchas 853. 854
Stœchadi citrinæ affinis 853
Stramonioides 179
Stratiotes 897. 963
Styrax 999
Suber 995
Subularia 1100
Succisa 98
Suffrutex ericæformis 704
Suillus 1177
Sumach 265
Syalita 535
Sycomorus 1059
Symphoricarpos 175
Symphytum 135. 177
Syringa 111. 191. 470. 623

T.

Tabaxir 81
Tagadi 1049
Tagera 375
Tagetes 835
Tagolina 835
Tala-neli 156
Taludama 3
Tamara 428. 511
Tamarifcus 1999. 271. 928
Tanacetum 887. 890. 899
Tana- pouei- paatliamara vara 1191
Tandali-Cotri 715
Tanghekolli 292
Taraxaconoides 799
Taraxaconaftrum 808. 809
Taraxacum 798
Tarchonanthos 989
Tarton-Raire 356
Tatula 179
Telephiaftrum 446
Telephioides 1014
Telephium 423. 430. 1035
Tenga 1188
Terebintus 509. 1025. 1026
Tefticuli fpecies 939
Tefticulus 941. 946
Terragonocarpos 480
Teucri facie 125
Teucrium 561. 598. 600. 602
Thalictroides 504
Thalictrum 542. 557
Thapfia 242
Thee 515
Thelypteris 1072
Thevetia 208
Thlafpi 642. 643. 545. 647. 653
Thlafpidium 649. 652
Thora 550
Thrafi 45
Thuris folium 510
Thylacitis 228
Thymbra 567. 704
Thymelæa 96 207. 356. 358 559. 560. 679
Thymelææ facie 284
affinis 1038
Thymo fimile 591
Thymum 567. 568
Thymus 567 - 569. 591
Tiera-kuren-pullu 54
Tilia 225
Tiliæ affinis 426
Tinda-pana 986
Tinus 267 269
Tiri panna 1067
Tirucalli 452
Tithymali myrfinitis 111. 112 1025
Tithymalus 213. 450. 463. 1191
Todda-pana f. monta-panna 1188
Todda-vaddi 434
Tormentilla 123
Tota-pivi 1008
Toxicodendron 265. 266
Trachelium 164. 166. 167. 168. 171
Tragacantha 762
Tragacanthæ affinis 762
Tragium 784
Tragopogon 791. 1198
Tragorchis 940
Tragoriganum 592
Tragofelinum 264
Tragum 1040
Tremella 1163. 1164.
Tretorrhiza 231
Tribulus 120
Trichomanes 1074 1080-1082. 1088. 1089. 1094 1095
Trifoliaftrum 766
Trifolii fpica 825
Trifolio affinis 692
Trifolium 145. 386. 433. 435. 538. 672. 719. 740. 749. 763. 764. 776 - 784
Trilopus. 124
Trinitatis herba 936
Trionum 697
Triopteris 428
Triorchis 940. 946. 948
Triofteofpermum 176
Tripolium 551. 873
Triticum 83. 605
Triumfetta 389
Trixago 601
Trixis 88
Tterou-katou - navegam 389
Tthageri-kuren 1032
Tthama-pullu 58. 69
Tthiam-pangam 381
Tthela 1060
Tthili

Tfieli 47
Tfiem-cumulu 632
Tfieregammulla 6
Tfiem-Tani 1193
Tfieria Maga Nari 1200
Tfieria-famftravadi 471
Tfierou-mau-maravara 952
Tfierou-ponna 514
Tfieru-kandel 443
Tfieru-kirganelli 982
Tfieru-korfijelleti-pullu 87
Tfieru-valli-panna 1063
Tfieru veela 672
Tfieru-usen 675
Tfietti-maudam 380
Tfubakki 698
Tfutfufi 150
Tuber 1183
Tubera 1183
Tuberaria 526
Tuberum 1183
Tulipifera 535
Tuna 468. 469
Tunica 408. 410-412
Turpethum 155
Turrita 666
Turritis 661. 664. 665
Tufai 303
Tuffilago 836. 881
Tuzpatlis 121
Typha 324
Tyffelinum 244

U.

Ulmaria 489. 490
Ulmi facie 964
folia 964
Ulmus 1044
Umbellifera 255
Umbilicus 429
Uniola 70
Upudali 635
Urinaria 981
Urtica 579. 580. 979. 980. 1003
Urucu 512
Ufnea 1154-1156
Utricaria 955
Uva urfi 395. 478
Uvifera 365

V.

Vaccaria 409
Valdia 637
Valeriana 162. 840
Valerianella 3. 34. 101. 102. 232. 234. 629.
Valerianoides 629. 1058
Vallia-capo-molago 189
Valli-onapu 937
Vallifnerioides 1015
Vanillas 952
Vanille 952
Van Rheedia 1193
Velutta-mandaru 375
Veratrum 235
Verbafci folio 112
Verbafculum 143
Verbafcum 585. 621
Verbena 601. 660
Verbenæ affinis 342
Verbefina 901
Vermicularis 432
Vermiculata 406
Veronica 116. 613
Veronicæ fimilis 19
Veficaria 651
Viburnum 268. 627
Vicia 729. 734. 738. 759
Viciæ fimilis 730
Vidi-maram 190
Vinceroxicum 216
Viola 17. 167. 345. 653. 662. 663.
Virga aurea 140. 863. 871. 878.-881
Virga fanguinea 118
Vifcago 416. 417. 419. 420
Vifcum 110. 286. 283. 953
Viftnu-clandi 157
Vitalba 544
Vitaliana 144
Vitex 265. 267
Viticella 200
Vitis 202. 1012. 1028
idæa 175. 196. 349-352. 395. 397. 478
Volubilis 162. 212. 1033
Volli-panna 1013
Vulneraria 719
Vulvaria 220

W.

Waembu 324
Wanhom 3
Wellia-codiveli 204
cupamen. 1003
tandale-Cotti 716
Winteranus 371

X.

Xeranthemoides 859
Xeranthemum 852
Xiphion 40
Xylon 511
Xylofteum 174

Z.

Zapotes 1190
Zanonia 41
Zanthoxylum 986
Zatarhendi 589
Zea 86
Zedoaria 3
Zeocriton 85
Zingiber 1
Zizyphus 19

NOMINA TRIVIALIA.

A.

Abelmoſchus 696
Abies 1002
Abrotanum 845
Abrus 753
Abſinthium 848
Abſus 376
Acarna 820
Acanthium 827
Acetabulum 1181
Acetoſa 337
Acetoſella 338. 433
Acinodendrum 389
Acinos 591
Acinella 901
Adhatoda 15
Adiant. nigrum 1081
Ægilops 996
Æthiopis 25
Ageratum 897
Agnus Caſtus 638
Ahouai 208
Aizoon 430
Atamaſca 292
Alaternus 193
Alcea 689
Alhagi 745
Alkekengi 183
Alopecuros 573
Alſinaſtrum 368
Alypum 95
Alyſſon 582
Amalago 29
Amarella 230
Amelachier 478
Amellus 873
Ammi 252
Ammoides 260
Ammomum 252
Ampelopraſum 294
Anacampſeros 430. 445
Anagallis ♀ 12
Ananas 285
Anandria 865
Anblatum 606
Androſæmum 784.
Anguria 1011
Angvina 1008
Aniſum 264
Anſerina 495
Antheuphorbium 835
Anthora 532
Antriſcus 240. 257
Aparine 108. 1051
Aphaca 729
Apios 457. 753
Aquifolium 125
Arbor triſtis 6
Archangelica 250
Arctoſtaphylos 351
Arcturus 178
Areira 389
Argemone 506
Aria 475
Ariſarum 966
Armeria 274. 410. 420
Armoracia 648
Aruncus 490
Aſclepium 261
Aſſa fœtida 248
Aſcyron 789
Aſteriſcus 920
Auricula 143. 800. 1157
Auricularia 101
Auriſcalpium 1178
Auranthium 782
Avellana 998
Azarolus 477
Azedarac 384
Azediracta 385

B.

Baducca 504
Balanghas 1007
Balſamina 983. 1009
Balſamita 846
Balſamum 384
Bambos 81
Baſilicum 597
Barba Jovis 720
Barbarea 659
Barometz 1092
Batatas 154
Beccabunga 12
Behen 418. 914. 414
Bella donna 181. 293
Bellidiaſtrum 886
Bénzoin 370
Bermudiana 954
Betle 28
Betonica 15
Bidens 908
Bihai 1042
Bilimbi 428
Biſtorta 360
Blattaria 178
Blitum 990
Bonarota 11
Bonduc 381
Bonus henricus 218
Borrys 219. 562
Boviſta 1183
Brignola 475
Britannica 334
Bryopteris 1103
Bulbocaſtanum 243
Bulbocodium 36. 294
Burſa paſtoris 647

C.

Cacao 782
Cajan 739
Cainito 192
Calile 670
Calaba 514
Calabura 509
Calamintha 595
Calamus 324
Calamagroſtis 82
Calceolus 951
Calendula 922
Calirrapa 917
Calomelanos 1072
Camara 627
Campechianum 384
Camphora 369
Candel 443
Candelabrum 211
Caprifolium 173
Capillus Veneris 1096
Caput Galli 751
Meduſæ 84. 452
Caracalla 725
Caragana 722
Carambola 428
Cardamomum 1
Cardiaca 484

Cardinalis 930
Carduncullus 827. 831
Carica 1059
Cariophyllus 410
Carota 242
Carpobolus 1184
Carvi 263
Caſcarilla 1042
Caſſia 369
Caſſina 125
Caſtanea 997
Catalpa 622
Catechu 1185
Cedrus 1001
Ceiba 511
Cembra 1000
Centaurium 229. 910
Cepa 301
Cepœa 431
Cephalotes 582
Cerafus 474
Ceratonia 523
Cerefolium 257
Cerris 997
Cervaria 167. 1194
Cerviana 272
Ceterach 4080
Chamæ-Buxus 704
Ciſtus 392
Criſta 379
Cypariſſias 842
drys 13. 565
Jaſme 559
lea 981
Meſpilus 981
Moly 301
Morus 494
pitys 562
peuce 819
Syce 455
Chærophyllos 555
Chamomilla 891
Champaca 536
Characias 463
Charantia 1009
Cheiranthus 933
Cheiri 661
Chelidonia 655
Chia 894
China 1029
Chironium 249
Chryſogonum 312
Cicer 757
Cicera 730
Cinamomum 369
Citrullus 1010
Clava Herculis 270
Clymenum 730
Cnecorum 157. 357
Cobbe 267
Cocculus 340
Cœli roſa 436
Colocaſia 965
Colocynthis 1011
Coma aurea 840
Conocarpodendrum 93
Conſolida 530
Contrajerva 121
Copallium 266
Convolvulus 364
Coralloriza 945
Coris 787
Coronaria 436
Coronopus 115. 648
Cota 894
Corinus 267
Coroneaſter 479
Cotula 894
Courbaril 1192
Cotyledon 398
Cracca 735
Criſta 380
Galli 603
Crocodylium 919
Cruciata 1052
Crupina 909
Crus Galli 56. 476
Crux andreæ 787
Cucullaria 699
Cujete 626
Cunonia 37
Curcas 1006
Cururu 365
Cyanus 911
Cydonia 481
Cymbalaria 405. 613
Cyminum 254
Cynapium 256
Cynops 116
Cynocrambe 993
Cynosbatus 202

D.

Dalea 764
Damaſonium 342
Dandelion 798
Dens canis 305
Dictamnus 589
Diervilla 175
Dodonæa 125
Donax 81
Doronicum 880
Dortmanna 929
Dorychnium 776
Draba 646
Dracontium 964
Dracunculus 850. 964
Dryopteris 1093
Dudaim 1011
Dulcamara 185

E.

Ebulus 269
Echinus 276
Ecbolium 15
Elaterium 1010
Elatine 612
Elengi 349
Elephas 603
Elateria 1042
Emerus 742
Embolus 1185
Endivia 813
Entada 518
Ephemerum 146
Epidendrum 1184
Epiglottis 759
Epiphyllanthus 981
Epipogium 945
Eragroſtis 68. 70
Erinacea 720
Erinus 169 938
Eruca 667
Erucago 670
Erucaſtrum 667
Ervilia 730
Eryſiphe 1186
Eſculus 996
Eſula 461
Eupatoria 448

F.

Faba 737.
Fabago 385
Fagara 389
Falcaria 252

Fagopyrum 36
Farfara 865
Ferulago 247
Ficaria 550
Ficoidea 225
Ficus indica 468
Filipendula 490
Filum 1162
Flammula 544. 548
Flos aeris 952
aquæ 1168
cuculi 436
Jovis 436
Fœnum græcum 777
Frangula 193
Fumaria 525

G.

Galanga 2
Galbanum 253
Gale 1024
Galeobdolon 586
Gerbera 885
Geum 401
Gingidium 242
Githago 435
Glaucium 508
Glaux 759
Gnidium 357
Grana parad. 2
Granatum 472
Groſſularia 201
Gvajava 470
Guazuma 782
Guidonia 443

H.

Halimus 1052
Halicacabum 366
Hamala 444
Heiſteria 704
Helenium 881
Helleborine 949
Helianthemum 528
Helix 202. 1017
Hepatica 538
Herba venti 586
Hemionitis 1078
Hirculus 402
Holoſchœnus 49
Horminum 24
Hydropiper 361. 367
Hydypnois 809
Hypociſtis 442
Hypogloſſum 1041
Hypophyllocarpod. 93
Hypophyllum 1041
Hypopithys 387
Hippocaſtanum 345
Hyſſopifolia 447. 647
Hyſterophorus 988
Hyſtrix 560
Hypoxylon 1182

I.

Jabotapita 513
Jacca 914
Jacobæa 870
Jalappa 177
Jambos 470
Iberis 645
Icaco 513
Ilex 995
Illecebrum 1129
Inga 516
Intſia 522
Intybus 813
Joliithus 1169
Jonquilla 296
Jonthlaſpi 652
Ipecacuanha 455
Iriá 45
Irio 659
Iſora 963
Jujuba 194
Jungermannia 1114

K.

Kali 222
Karatas 285
Kauki 349
Kleinia 834

L.

Lablab 783
Labruſca 203
Laburnum 739
Lacryma Jobi 962
Lactuca 1163
Ladanum 579
Lagopus 114
Lantana 268
Lappa 816
Lappula 444. 137
Latianthus 783
Lamx 1001
Lathyrus 457
Laurentia 931
Laureola 857
Laurocerafus 474
Lavenia 902
Lebbeck 516
Lentago 268
Lentiſcus 1026
Leontopodium 855
Leonthopetalon 312
Leonurus 587
Lepidocarpodendron 94
Leptoſtachya 601
Leucanthemum 888
Leucoxylon 624
Leviſanus 189
Leviſticum 250
Libanotis 244. 246
Liljago 310
Liljaſtrum 324
Liljo Aſphodelus 324
Hyacinthus 308
Lima 72
Limon 782
Limonia 389
Limonium 274
Linaria 616
Lingua 545 950
Linophyllon 207
Linoſyris 841
Linum ſtellatum 148
Linza 1163
Locuſta 43
Lonchitis 1088
Lophanthus 509
Lotus 157. 194. 511
Luffa 1009
Lunaria 336. 656. 1064
Lureola 448
Lycoperſicum 785
Lupinaſter 766
Lupulus 1028

M.

Mangoſtana 443
Mahaleb 474
Majorana 590
Malacodendron 699
Malaminis 29
Malus 479
Mancinella 1196
Manghao 208
Mangle 443
Manihot 696. 1007
Marmelos 444
Marragon 303
Marrubiaſtrum 584
Marum 564
Mauroccnia 269
Max 725
Meadia 146
Medium 146 167
Meleagris 304
Melo 1011
Melocactus 466
Melongena 189
Melopepo 1010
Mercurialis 980
Metel 179
Meum 249
Mezereum 356
Mitreola 150
Mitra 1180
Molle 388
Moly 301
Mombin 371
Monorchis 947
Morgſana 385
Moringa 381
Morio 940
Morſus ranæ 1036
Moſchatellina 367
Moſcheutos 693
Mucedo 1185
Mungos 250
Murucuja 957
Muſcari 5017
Muſcipula 420
Mutellina 255
Myrobalanus 475
Myrſinites 461
Myrtillus 349
Myſtax 675
Myxa 190

N.

Napeca 194
Napellus 532
Napus 666
Nardus 1046
Naſturtium ∇in. 657
Natrix 717
Negundo 638. 1056
Nelumbo 511.
Nepeta 593
Nidus 1079
avis 945
Nigellaſtrum 425
Ninſi 251
Niruri 981
Niſſolia 729
Noſtoc 1157
Nux vomica 189
Nychtelea 160
Numularia 148

O.

Ochrus 727
Oculus Chriſti 881
Odontites 604
Oenopolia 194
Oleander 209
Olyſatrum 262
Onites 590
Onobrychis 751. 760
Onopteris 1081
Opopanax 262
Opulus 268
Opuntia 468
Orellana 512
Oreoſelinum 244
Oronthium 617
Ornus 2057
Oſtruthium 259
Oſtrya 998
Otites 415. 1089
Oxyacantha 477
Oxycedrus 1038
Oxycoccos 351

P.

Padus 477
Paliurus 194
Panaces 249
Papaya 1036
Papyrus 47
Paralias 458
Paronychia 206
Pareira 1031
Parthenium 890
Paſſerina 559
Patientia 333
Pavia 844
Pecten 256
Pelecinus 762
Penæa 703
Pentacarpos 697
Pentagonia 169
Penteſtemon 612
Peplus 456
Pepo 1010
Peragua 268
Pereſkia 469
Periclymenum 173
Perſica 472
Perſicaria 361
Pes capræ 159. 434
Trigidis 162
Petaſites 866
Petroſelinum 264
Phælypæa 606
Phegopteris 1089
Phellos 994
Phlegmaria 1101
Phu 32
Phylanthus 469
Phyteuma 449. 930
Piloſella 800
Pimenta 472
Pinea 1000
Pingvin 285
Piſcipula 707
Pityuſa 458
Plantago ∇ 342
Pneumonanthe 228
Pnionitis 636
Poliuni 566
Polygonatum 315
Pomponium 302
Porophyllum 835
Porrum 295
Portula 332
Portulacaſtrum 223
Poſopoſa 1036
Prunaſtri 1147
Pseudo-Acacia 722
Acmella 901
Acorus 38

Pſeudo-Capſicum 284
chamæpitys 562
china 867. 1031
Cyperus 978
Cytiſus 641
Dictamnus 583
Narciſſus 289
Platanus 1054
Phyllum 115
Ptarmica 898
Pterocephalus 100
Pulſatilla 539
Pulegium 577
Piſtolochia 962
Pyracantha 478
Pyracanthus 197
Pyraſter 479
Pyrethrum 895

Q.

Quamoclit 159

R.

Radiola 281
Rapa 666
Rapunculus 164
Raphaniſtrum 668
Rhabarbarum 372
Rhagadiolus 812
Rhaponticum 371
Rhœas 507
Ribes 372
Ritro 815
Robur 996
Roccella 1154
Roſa ſinenſis 694
Rotang 325
Royoc 176
Rubabulum 1124
Ruta muraria 1081
Ruyſchiana 597

S.

Sabdariffa 695
Sabina 1039
Salicaria 436
Sambac 6
Santolina 896
Santonium 845
Sappan 381
Saponaria 366
Sarcocolla 111
Saſſafras 371
Saſſaparilla 1029
Saxifraga 263. 421
Scabioſa 913
Scamonia 153
Sceptrum Carolin. 608
Sclarea 27
Schœnophraſum 301
Scolymacephalus 92
Scolopendrium 1079
Scolymus 827
Scoparia 221
Scordium 565. 620
Scoropopraſum 297
Scorpius 708
Securidaca 747
Selago 1102
Senega 704
Senegal 521
Senna 377
Seriana 365
Serpyllum 590
Serraria 93
Sesban 714
Siler 249
Siliqua 1026
Siliquaſtrum 374
Simaruba 1026
Siriboa 29
Siſarum 251
Siſyrinchium 40
Smilax 994
Soda 223
Soja 727
Soldebella 159
Sophera 379
Sophia 659
Sorghum 1047
Speculum 168
Spelta 86
Sphondylium 249
Spica 572
Spicant 1066
Spina Chriſti 195
Squamaria 606
Stœchas 573. 853
Staphiſagria 531
Stœbe 914
Stramonium 179
Stratiotes 963
Strobus 1001
Struthiopteris 1066
Suber 995
Succiſa 98
Syeomorus 1059
Symphoricarpos 175

T.

Tabacum 180
Tæda 1000
Tagera 377
Tapia 444
Tarton raira 356
Taraxacum 798
Tazetta 290
Telephium 430
Tendo 1162
Terebinthus 1025
Ternatea 757
Tetralix 353
Tetrahit 579
Tapſus 177
Thelypteris 1071
Thevetia 209
Thora 550
Thymbra 567
Thymelæa 356
Tiglium 1004
Tinus 267
Tirucalli 452
Toxocodendr. 266
Trachelium 166
Tragacantha 762
Trapa 929
Trichomanes 1080
Tripolium 481
Tripteris 32
Trixago 602
Tuber 1183
Tuberaria 526
Turca 468
Turpethum 151
Turrita 665

V.

Ulmaria 490
Unedo 395
Unguis cati 623
Uva-criſpa 201
Uva-urſi 395
Uvaria 923
Uvedalia 923
Uvifera 365

Vanilla 952
Vernix 265
Veſicaria 651
Victorialis 295
Vincetoxicum 216
Vinteranus. 371
Viorna 543

Virgaurea	880	*X.*		Zapota	1190
Visnaga	242	Xiphium	40	Zacintha	811
Vitalba	544	Xylostium	174	Zeocriton	85
Vitaliana	143	*Y.*		Zerumber	1
Viticella	548	Yervamora	225	Zingiber	1
Vitis idæa	351	*Z.*		Ziziphus	194
Volema	479	Zanonia	41	Zygis	591
Vulneraria	719				
Vulvaria	220				

ADDENDA.

P. 17. Gratiola virginiana (adde) Tsieria Manga Nari. *Rheed. mal. 9. p. 165. t. 85.*

25. Salvia pratensis. - *Habitat in* Europæ *pratis.* ♃

353. Erica arborea. - *Habitat in* Europa *australi.* ♄

494. Rubus Chamæmorus - *Hæc species omnino* Dioica *est.*

665. Arabis canadensis - *Habitat in* America *septentrionali.*

696. Hibiscus surattensis - Herba crinium. *Rumpf. amb. 4. p. 40. t. 16.*

721. Lupinus angustifolius - *Habitat in* Hispania ⊙

781, Medicago polymorpha - *Habitat in* Europa *australi.* ⊙

825. Carduus tataricus - Folia radicalia *in hac specie pinnatifida sunt, non vero in præcedenti.*

479. Pyrus communis (rectius) PYRUS foliis serratis, floribus corymbosis.

Pyrus malus - - PYRUS foliis serratis, umbellis sessilibus.

858. Xeranthem: speciosissimum. *Habitat in* Æthiopia. ♄

348. § 4. EPILOBIUM: major. *Bauh. pin.* 303.

927. MICROPUS (*supinus*) procumbens, foliis geminis.

2 MICROPUS erectus, foliis soliariis. *erectus.*
Habitat in Hispania. ⊙

1199. 3. Filago (*pyramidata*) conjugatur Gnaphalio germanico *p.* 857.

4. FILAGO floribus conicis terminalibas axillaribusque, caule subdichotomo erecto. *est* Gnaphalium gallicum *p.* 857. *n* 33. *montana.*

5. FILAGO floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *est* Gnaphalium arvense *p.* 856. *n.* 32. *arvensis.*

6. FILAGO floribus subulatis axillaribus, caule dichotomo erecto. *est* Gnaphalium gallium *p.* 857. *n.* 34. *gallicum.*

ERRATA.

6. n. 7.	*Virginia*	lege *virginica*.
30. n. 14.	*petatum* -	*peltatum*.
59. n. 9.	*filiformæ* -	*filiforme*.
108. n. 19	*aparina* -	*Aparine*.
246. n. 2	*raicum* -	*pyrenaicum*.
312. n. 2.	*Lantopetasum*	*Leontepetalum*.
345. n. 1.	*majus* - -	*minus*.
2.	*minus* - -	*majus*.
373. n. 1.	*alopecuroides* -	*alopecuroides*.
408. n. β.	*hybrina* -	*hybrida*.
447. n. 6	*thymifolia*.	*thymifolia*.
514. n. 1.	*aniculata* -	*paniculata*.
2.	*ateriflora* -	*lateriflora*
540. n. *	*Anemonoide* -	*Anemonoidea*.
557. n. 1.	*umarioides* -	*Fumarioides*.
596. n. 11.	*triflora*. -	*triflorum*.
608. n. 7.	*vecucita* - -	*recutita*.
708. n. 2.	*radiasum* -	*radiatum*.
798. n. 7.	*altissima* -	*repens*.
896. n. 16.	*triumfelti* -	*triumfeti*.
1006. n. 3.	*Gurcas* - -	*Curcas*.

P. 61.	MILIUM 1. foliis dispermis	*lege* floribus dispermis.
83.	LOLIUM 1. ☉ - -	♃.
	2. ♃ - -	☉.
93.	LEUCADENDROS 12. 13. -	LEUCADENDRON.
193.	RHAMNUS 1. spicis - -	spinis.
221.	CHENOPODIUM 18. β. Chenopodium, -	Salsola.
268.	VIBURNUM 4. ovatis -	plicatis.
436.	AGROSTEMMA 3 laciniatis - -	lanceolatis.
	LYCHNIS 4. bifidis corymbosis -	bifidis, floribus corymbosis.
479.	PYRUS 1. foliis basi -	pomis basi.
524.	CISTUS 5. trinervius - -	trinerviis.
527.	CISTUS 19. solitariis subsessilibus bractea tri- plici - - - -	erectis, pedicellis horizontalibus.
498.	SCUTELLARIA 3. floribus lævibus -	foliis lævibus.
777	TRIGONELLA 3. pedunculatis -	sessilibus.
824.	CARDUUS 18. sessilibus - -	petiolatis.
843.	TANACETUM 1. * Herbacea -	* Fruticosa.
916.	CENTAUREA 37. sinuatis -	lyratis.
1077.	BLECHNUM 2. alteanis - -	alternis.
853. §. 7	HERANTHEMUM - -	XERANTHEMUM
828. §. 3.	CARLINA *vulgaris* - -	*corymbosa*
§. 4.	*corymbosa* -	*vulgaris*
1199. § 3.	*absque paleis in* - -	*absque paleis. In*
1135 § 19.	*gulacea* - -	*julacea*
1011. §. 5	foliorum angulis - -	foliis dentatis integris
63 §. 1.	*spicatum* -	*indicum*
598 §. 1.	America -	Armeria
192	Plukenetia *fr. serrato* -	*fructu tetragono*

P. 169. n. 34 adde *heterophylla*.
296. n. 6. - *magicum*.
538. n. 1. - *Hepatica*.
652. n. 3. - *campestris*.
869. n. 15. - *cruciformis*.
99. Scabiosa 9. coroliis trifidis *error typographi secundum Cl. Auctorem.*
300. Allium, 23. Synonymon ex Hort cliff *excludatur.*
420. Silene 23. LYCHNIS *deleatur.*
570. Nepeta 5. linea tertia *deletur.*
844. Tanacetum 2 - 3. * fruticosa *deleatur.*
Tanacetum 3 - 4. * Herbacea *addatur.*

420. §. 21. SILENE *portensis* excludatur, cultura enim constitit eandem esse cum SILENE 19 *in aperta.* quæ in hortis corollam non protrudit.
418. §. 10. SILENE *gigantea* - - CUCUBALUS *gigantens* ad genus itaque antecedens amandetur.

Paginas & Paragraphos *allegatas cum libris conferre otia non admisere, quas L. B. emendet, usque dum altera prodeat editio.*